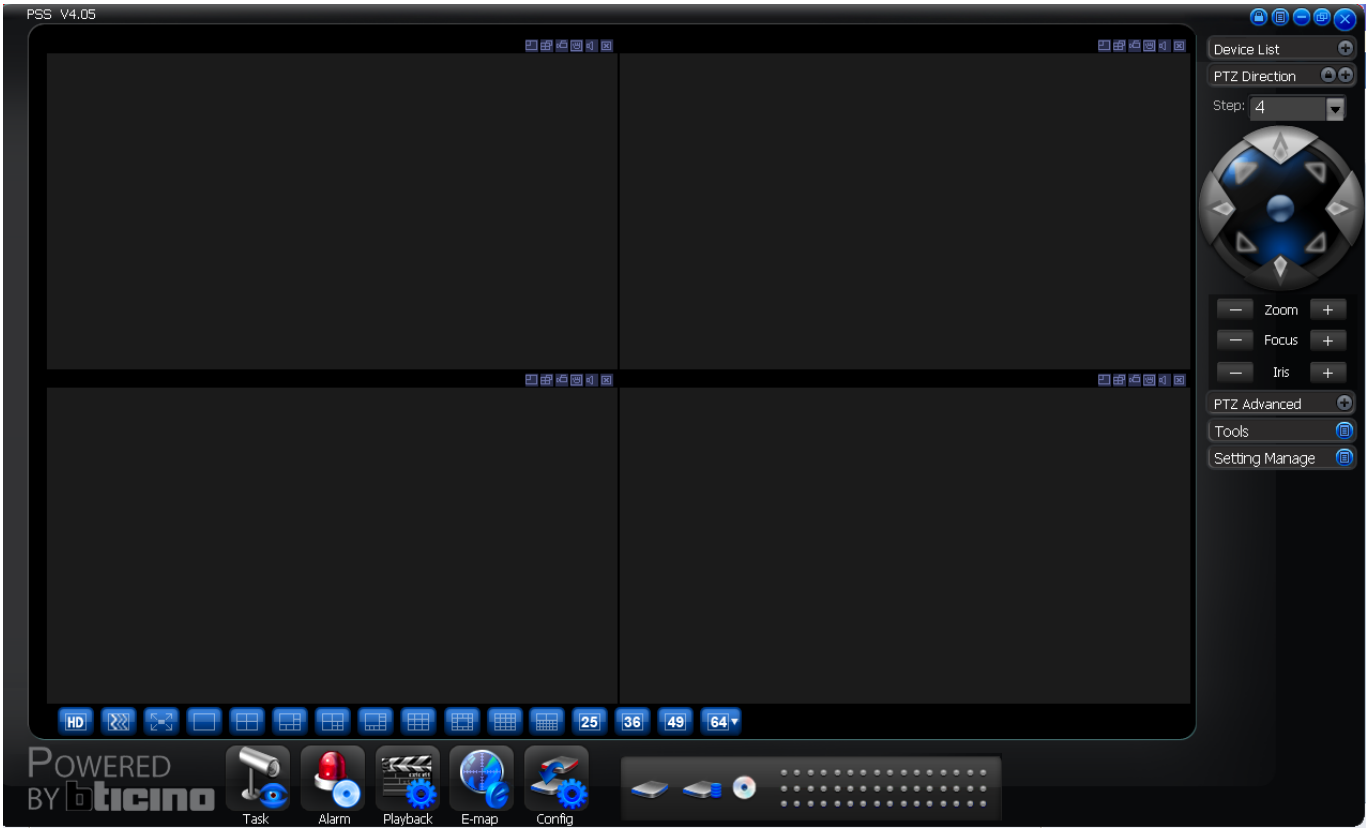
391820

CMS

LLE04808AB-11W20

Manuale d'uso



1 Panoramica e ambiente ____ 4

1.1 Panoramica ____ 4

1.2 Ambiente ____ 4

2 Installazione e aggiornamento ____ 5

2.1 Installazione ____ 5

2.2 Disinstallazione ____ 9

2.2.1 Metodo 1: ____ 9

2.2.2 Metodo 2: ____ 9

2.2.3 Metodo 3: ____ 10

2.3 Aggiornamento ____ 11

2.3.1 Software della stessa versione ____ 11

2.3.2 Software di versioni differenti ____ 12

3 Interfacce ____ 13

3.1 Connessione ____ 13

3.2 Interfaccia principale ____ 15

3.3 Finestra video ____ 21

3.3.1 Informazioni sulla finestra video ____ 21

3.3.2 Menu del monitor ____ 22

3.3.3 Attributo del video ____ 23

3.4 Modalità di visualizzazione delle schermate ____ 24

3.5 Pulsanti funzione ____ 25

3.5.1 Registrazione degli allarmi ____ 26

3.5.2 Riproduzione ____ 27

3.5.3 Mappa elettronica ____ 35

3.5.4 Modifica della password ____ 38

3.5.5 Opzione ____ 39

4 Barra degli strumenti destra ____ 43

4.1 Elenco dei dispositivi ____ 44

4.1.1 Configurazione dei dispositivi ____ 48

4.1.2 Modifica del nome del canale ____ 48

4.1.3 Modifica del nome del canale di allarme ____ 49

4.1.4 Modifica del nome del monitor ____ 49

4.1.5 Attributo del dispositivo ____ 50

4.2 Controllo PTZ ____ 52

4.2.1 Direzione PTZ ____ 52

4.2.2 PTZ avanzata ____ 53

4.3 Strumenti ____ 54

4.3.1 Controllo NVD ____ 55

4.3.2 Rapporto sul funzionamento ____ 59

4.3.3 Ricerca registro ____ 60

4.3.4 Video di allarme ____ 61

4.3.5 Uscita di allarme ____ 62

4.3.6 Configurazione del colore ____ 62

4.3.7 Volume ____ 62

4.4 Gestione delle impostazioni ____ 63

4.4.1 Configurazione dell'attività schema ____ 63

4.4.2 Configurazione del piano di registrazione 68
4.4.3 Configurazione dell'allarme 71
4.4.4 Uscita delle informazioni di allarme - funzione non disponibile 76
4.4.5 Configurazione delle registrazioni di allarme 76
4.4.6 Configurazione della mappa elettronica 79
4.4.7 Controllo della scheda di decodifica (Non disponibile) 87
4.4.8 Gestione degli utenti 87
4.4.9 Gestione dei dispositivi 90
4.4.10 Gestione dell'NVD 95
4.4.11 Gestione dell'SNVD (non disponibile) 97
4.4.12 Gestione della schermata di estensione 97
4.4.13 Configurazione dell'utente 99
4.5 Domande frequenti 100

1 Panoramica e ambiente

1.1 Panoramica

Il presente manuale descrive il software per la gestione dei dispositivi di sorveglianza di sicurezza.

Può visualizzare svariati canali delle telecamere di diversi dispositivi e può visualizzare i file dei video registrati da vari dispositivi.

Può supportare attivazioni multiple programmate per realizzare la protezione automatica sul PC.

Supporta le mappe elettroniche; può visualizzare chiaramente le posizioni di tutti i dispositivi.

Può creare file di configurazione individuali per ciascun utente, che consentono di mantenere le proprie abitudini e il proprio stile.

Si noti che per ogni PC è possibile eseguire un unico software.

Il software può inviare le informazioni sugli allarmi dei dispositivi alle applicazioni periferiche per un utilizzo più amplio.

1.2 Ambiente

Sistema operativo: Windows 2000/Windows XP/Windows 2003/Windows Vista/Windows 7.

CPU: Core i5 750 o superiore.

Scheda video: 512 Mo e supporto per directX 8.0c o superiore.

Memoria: 4 GB o superiore.

Risoluzione: 1024x768 o superiore.

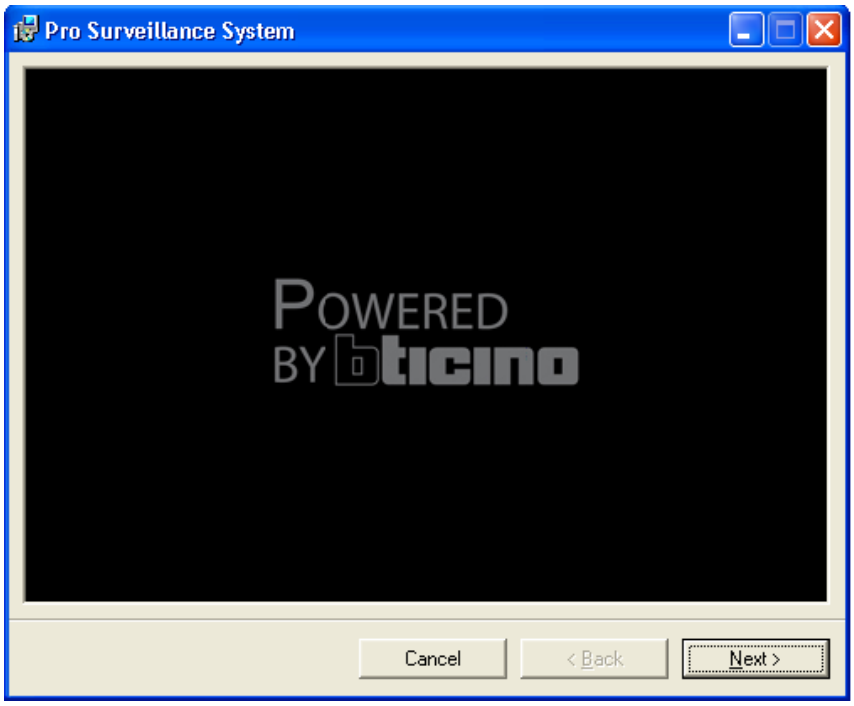
2 Installazione e aggiornamento

2.1 Installazione

Verificare che il CD comprenda i seguenti file: "Setup.exe" e "Pro Surveillance System Setup.msi".

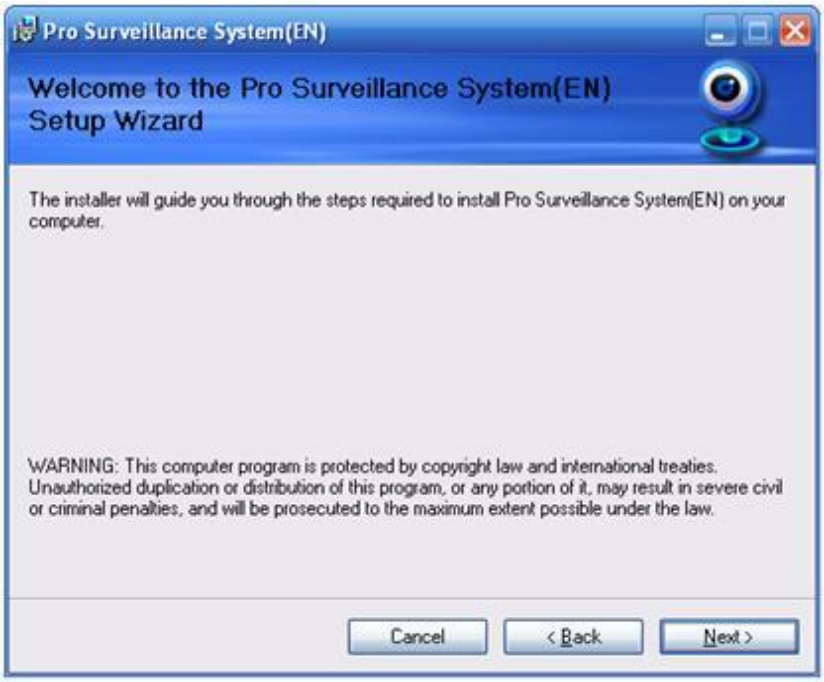
Fare doppio clic sul file "**Setup.exe**".

Configurazione guidata per l'installazione: Prima installazione.



Fare clic su "Next" (Avanti) per continuare.

Fare clic su "Cancel" (Annulla) per terminare l'installazione in corso.


Pro Surveillance System(EN)
Welcome to the Pro Surveillance System(EN) Setup Wizard
The installer will guide you through the steps required to install Pro Surveillance System(EN) on your computer.
WARNING: This computer program is protected by copyright law and international treaties. Unauthorized duplication or distribution of this program, or any portion of it, may result in severe civil or criminal penalties, and will be prosecuted to the maximum extent possible under the law.
Cancel
< Back
Next >

Fare clic sul pulsante "Next" (Avanti) per passare alla fase successiva, confermando che si accetta l'installazione.

Fare clic sul pulsante "Back" (Indietro) per tornare alla fase precedente.

Fare clic sul pulsante "Cancel" (Annulla) per terminare l'installazione in corso.

Compilare le "Customer Information" (Informazioni sul cliente) e fare clic sul pulsante "Next" (Avanti) per continuare.

Fare clic sul pulsante "Back" (Indietro) per tornare alla fase precedente.

Fare clic sul pulsante "Cancel" (Annulla) per terminare l'installazione.

Pro Surveillance System(EN)
Select Installation Folder
The installer will install Pro Surveillance System(EN) to the following folder.
To install in this folder, click "Next". To install to a different folder, enter it below or click "Browse".
Folder:
C:\Program Files\Pro Surveillance System(EN)\
Browse...
Disk Cost...
Install Pro Surveillance System(EN) for yourself, or for anyone who uses this computer:
Everyone
Just me
Cancel
< Back
Next >

Specificare la cartella d'installazione e l'utente.

Fare clic sul pulsante "Next" (Avanti) per continuare.

Fare clic sul pulsante "Back" (Indietro) per tornare alla fase precedente.

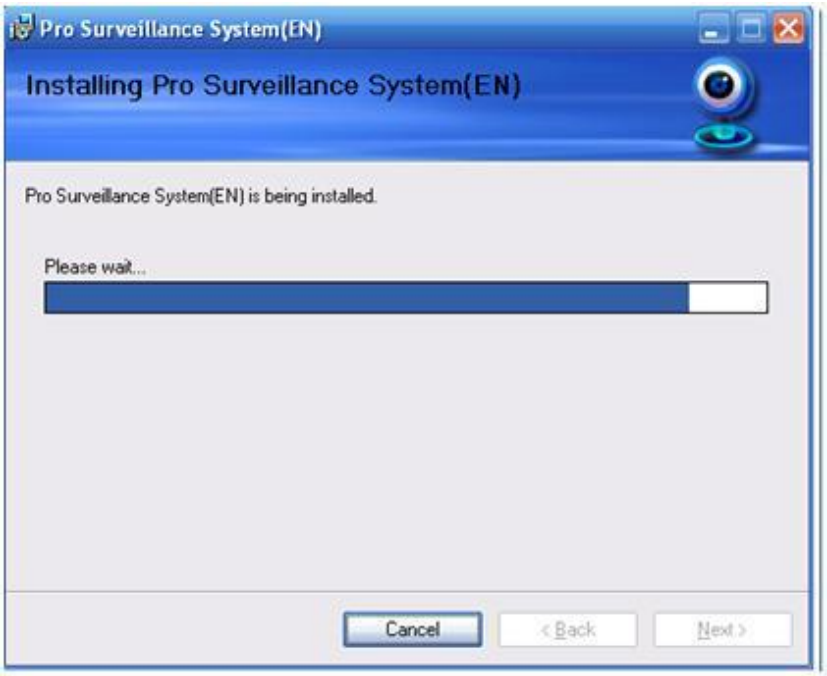
Fare clic sul pulsante "Cancel" (Annulla) per terminare l'installazione.

Pro Surveillance System(EN)
Confirm Installation
The installer is ready to install Pro Surveillance System(EN) on your computer.
Click "Next" to start the installation.
Cancel
< Back
Next >

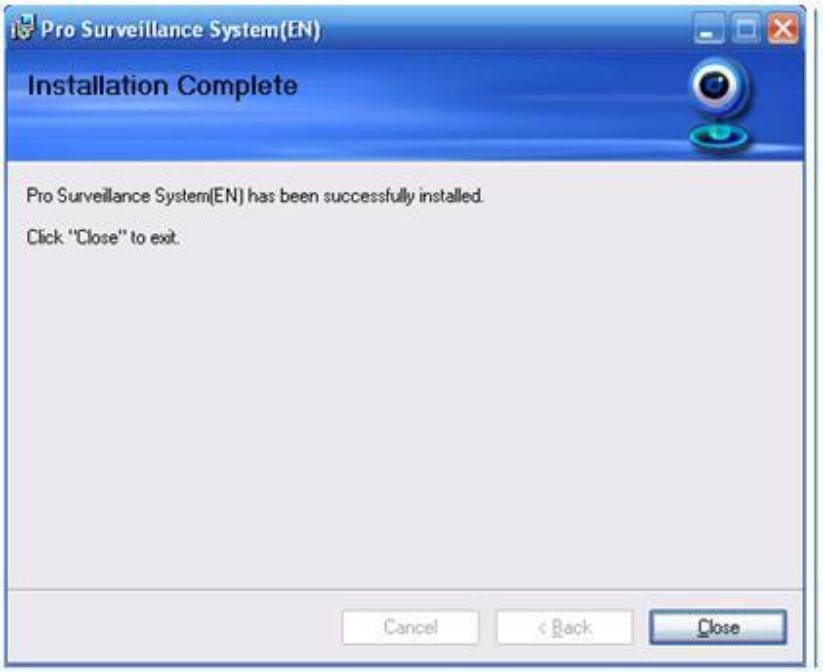
Facendo clic sul pulsante "Next" il sistema avvia il processo d'installazione.

Fare clic sul pulsante "Back" (Indietro) per tornare alla fase precedente.

Fare clic sul pulsante "Cancel" (Annulla) per terminare l'installazione.



Fare clic sul pulsante "Cancel" (Annulla) per terminare l'installazione.



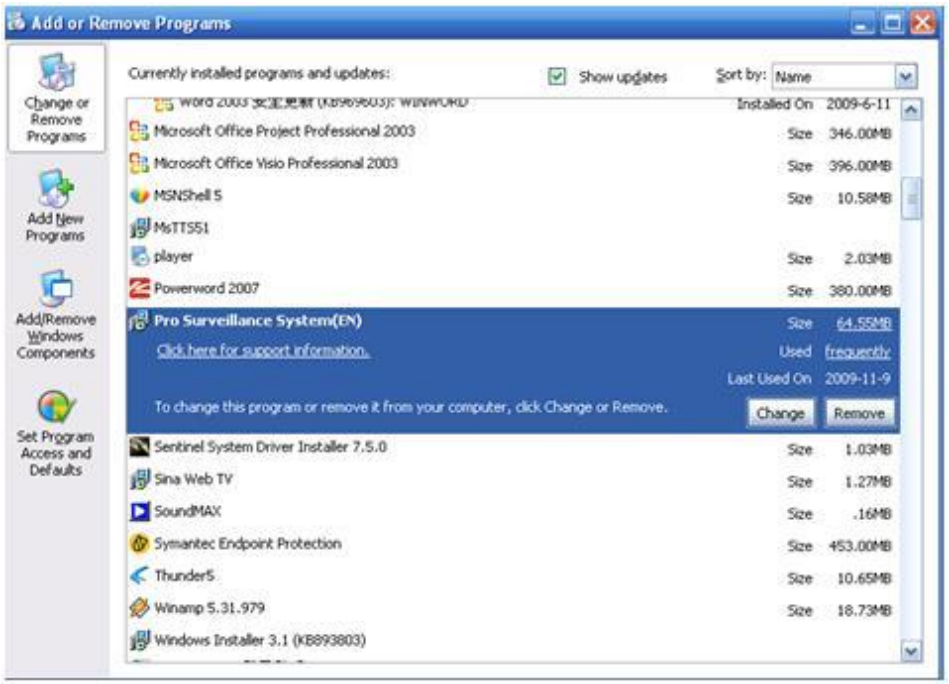
Fare clic sul pulsante "Close" (Chiudi) per terminare l'installazione.

2.2 Disinstallazione

Vi sono tre modi per rimuovere il software: dal Pannello di controllo, dal menu Start e dalla reinstallazione del software.

2.2.1 Metodo 1:

Aprire "Control panel" (Pannello di controllo) -> "Add or remove program" (Aggiungi o rimuovi programma) -> "Pro Surveillance System" (Pro Surveillance System) -> "Remove" (Disinstalla).



Fare clic sul pulsante "Remove" (Disinstalla), il sistema visualizza la seguente finestra di dialogo popup:

Fare clic su "No" per terminare la disinstallazione in corso.

Fare clic sul pulsante "OK" per continuare. Durante il processo di disinstallazione è possibile fare clic sul pulsante "Cancel" (Annulla) per uscire.

2.2.2 Metodo 2:

Dal menu "Start" -> "All programs" (Tutti i programmi) -> "PSS" -> "PSS uninstall" (Disinstalla PSS).

Viene visualizzata la seguente finestra di dialogo:

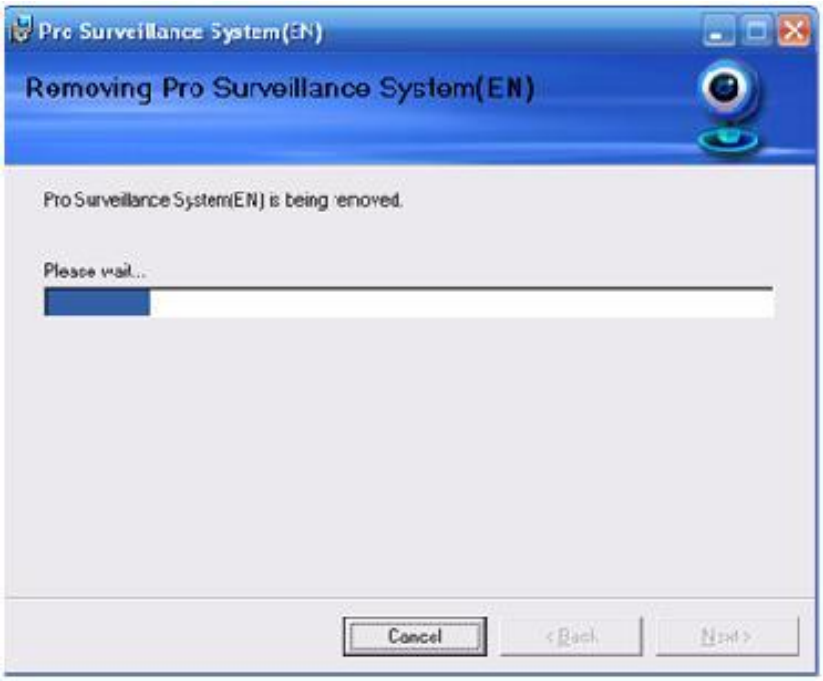
Fare clic su "No" per terminare la disinstallazione in corso.

Fare clic su “Yes (Sì) per iniziare la disinstallazione.

2.2.3 Metodo 3:

Fare doppio clic sul file del programma: "Setup.exe". Selezionare la voce "Remove Pro Surveillance System (EN)" (Rimuovi Pro Surveillance System (EN)) per eliminarlo.

Pro Surveillance System
Welcome to the Pro Surveillance System Setup Wizard
Select whether you want to repair or remove Pro Surveillance System.
Repair Pro Surveillance System
Remove Pro Surveillance System
Cancel
< Back
Finish



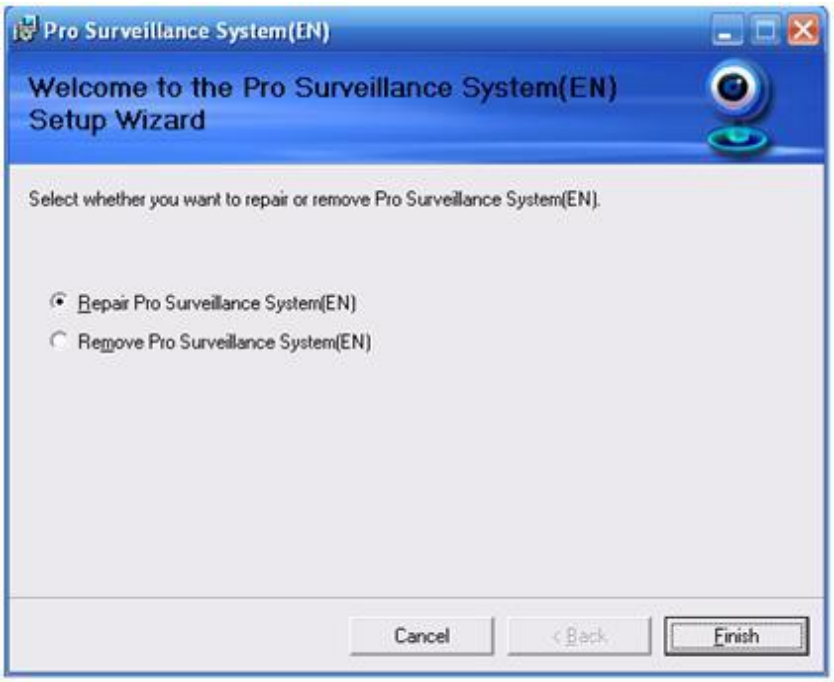
Fare clic sul pulsante "Cancel" (Annulla) per arrestare la disinstallazione.

2.3 Aggiornamento

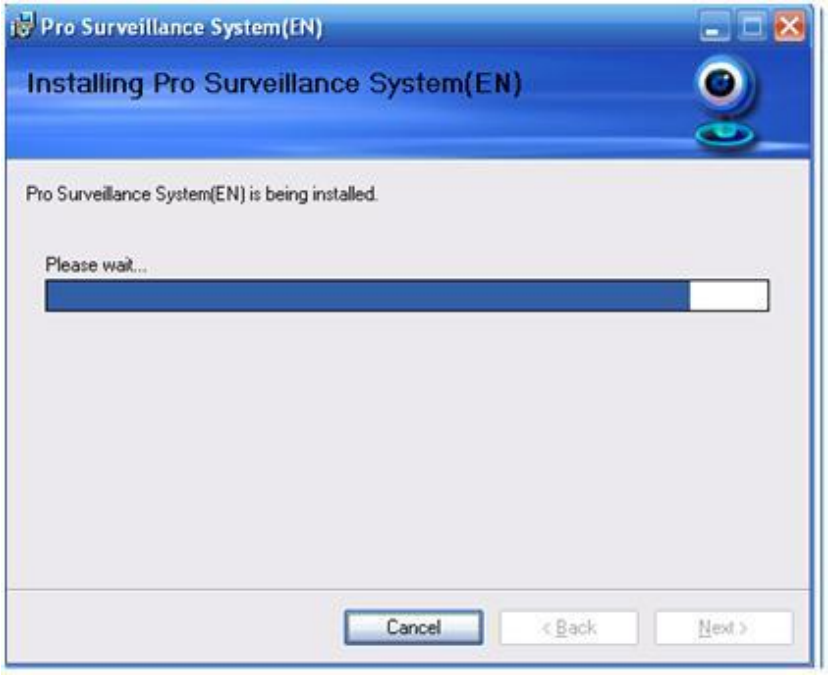
2.3.1 Software della stessa versione

Se nel PC è installato un software della stessa versione, è possibile visualizzare la finestra di dialogo mostrata di seguito.

Fare clic su "Repair Pro Surveillance System (EN)" (Ripara Pro Surveillance System (EN)) per aggiornare il software.

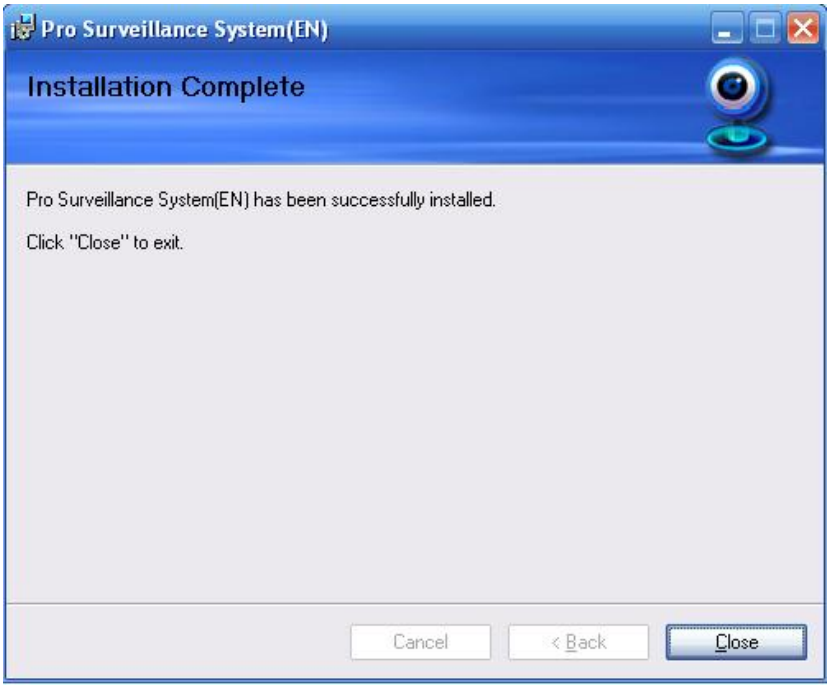

Pro Surveillance System(EN)
Welcome to the Pro Surveillance System(EN) Setup Wizard
Select whether you want to repair or remove Pro Surveillance System(EN).
Repair Pro Surveillance System(EN)
Remove Pro Surveillance System(EN)
Cancel
< Back
Finish

Durante la procedura viene visualizzata l'interfaccia seguente.



Durante la procedura è possibile fare clic sul pulsante "Cancel" (Annulla) per uscire.

Dopo l'installazione è possibile visualizzare un'interfaccia come quella mostrata di seguito.



Fare clic sul pulsante "Close" (Chiudi) per passare alla fase successiva.

2.3.2 Software di versioni differenti

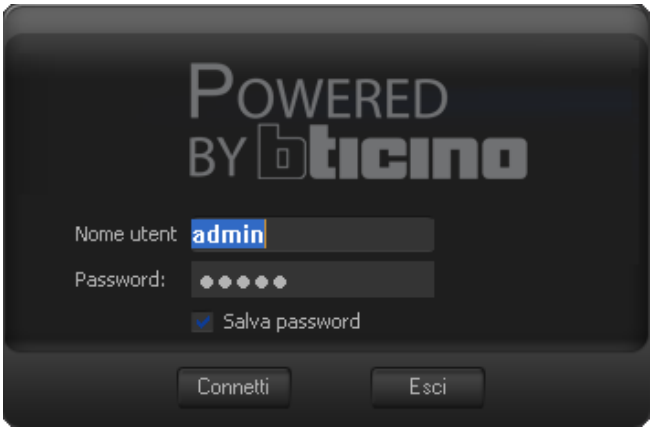
Se è installata una versione differente, disinstallare il software esistente prima di installare la versione più recente.
Per la procedura di installazione dettagliata, fare riferimento al capitolo precedente "*Installation*" (Installazione).

3 Interfacce

3.1 Connessione

Facendo doppio clic sul link del desktop

, il sistema visualizza la seguente interfaccia di connessione. È anche possibile visualizzare questa interfaccia quando si desidera uscire.



Elemento	Nota
User Name (Nome utente)	Nome utente autorizzato per accedere al software.
Password	Password corrispondente per l'accesso dell'utente.
Save password (Salva password)	Salva l'ultimo account valido (nome utente e password) per agevolare l'accesso successivo. Non è necessario reinserire le informazioni relative all'account.
Login (Connetti)	Verifica il nome utente e la password e consente di accedere all'applicazione.
Exit (Esci)	Consente di uscire dall'applicazione.

(***Importante***: se è la prima volta che si esegue l'applicazione, il nome utente/password predefiniti sono "**admin**" / "**admin**". L'utente admin è un amministratore e non può essere rimosso).
Solo questo utente può aggiungere, modificare o eliminare gli altri utenti. Per motivi di sicurezza modificare la password dopo la prima connessione.
La funzione di salvataggio della password è per comodità. Non abilitare questa funzione in un PC pubblico.

Digitare il nome utente e la password corretti, fare clic sul pulsante "**Login**" (Connetti) per visualizzare l'interfaccia di inizializzazione dopo aver verificato l'account.

Aggiunta di telecamere:

dopo l'accesso, per aggiungere dispositivi passare a "*Setting Manage*" (Gestione della configurazione) -> "*Device Manage*" (Gestione dispositivi) -> "*Add Device*" (Aggiungi dispositivo).

Monitoraggio in tempo reale:

Dalla "Main Interface" (Interfaccia principale) selezionare la finestra desiderata facendo clic su di essa. Per dettagli sull'uso consultare i capitoli "Interfaccia principale" e "Finestre video".

Sulla barra strumenti destra, aprire "Device List" (Elenco dispositivi) e fare doppio clic sul nodo del dispositivo desiderato. Compaiono i nodi del canale. Trascinare il nodo del canale desiderato nella finestra desiderata. Viene visualizzato il video in tempo reale. Per dettagli sull'uso, consultare "Barra degli strumenti destra" -> "Elenco dei dispositivi".

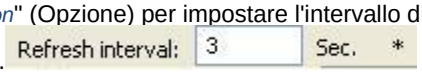
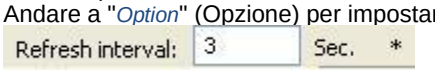
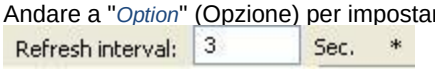
3.2 Interfaccia principale

Quando il software è in esecuzione, è anche possibile visualizzare una piccola icona nel menu area di notifica a destra:

Elemento	Nota
1 **Current display window** ***(Finestra di visualizzazione corrente)***	Finestra di visualizzazione corrente. Ha una cornice verde.
2 ***Screen display mode*** **(Modalità di visualizzazione delle schermate)**	Da sinistra a destra le schermate sono: *qualità video, pulsante tempo reale/fluente, schermo intero, modalità schermate 1-64.*
3 **Function button** ***(Pulsante funzione)***	Da sinistra a destra le schermate sono: "*Task*" (Attività), "*Alarm*" (Allarme), "*Playback*" (Riproduci), "*E-map*" (Mappa elettronica) e "*Config*" (Configurazione).
4 ***Right tool bar*** **(Barra degli strumenti destra)**	Dall'alto al basso: "*Device List*" (Elenco dispositivi), "*PTZ Direction*" (Direzione PTZ), "*PTZ Advanced*" (PTZ avanzata), "*Tools*" (Strumenti), "*Setting Manage*" (Gestione delle impostazioni).
5 **Device health status** ***(Stato di funzionamento del dispositivo)***	Auto refresh *Device information* (Informazioni sul dispositivo), *HDD status* (Stato HDD), *NVD alarm* (Allarme NVD), *Record* (Registrazione), *Other alarm* (Altri allarmi), eccetera.
6 **Menu button** ***(Pulsante menu)***	Da sinistra a destra le schermate sono: *Menu*, *Minimize* (Riduci), *Restore/Max* (Ripristina/Max), e *Close* (Chiudi).
7 **Tray icon** ***(Menu area di notifica)***	Facendo clic con il tasto destro sull'icona dell'area di notifica, il sistema visualizza il *Tray Menu* (Menu area di notifica).

5 Stato di funzionamento del dispositivo

Tre file di luci, dall'alto al basso. La prima fila visualizza lo stato di registrazione del dispositivo (la luce verde indica che vi è una registrazione nel canale corrente). Le due file successive possono essere specificate rispettivamente in "*Option*" (Opzione).

Elemento	Nota
1	Indica il nome del dispositivo e il numero del canale corrispondente. Il nome del dispositivo è Overseas e dispone di 16 canali.
2	Stato dell'HDD. Qui l'HDD funziona correttamente.
3	HDD pieno oppure no. Qui l'HDD funziona correttamente.
4	Allarme di decodifica o codifica.
5	Stato di registrazione del dispositivo. La luce verde indica che il canale corrente è in fase di registrazione. Andare a "*Option*" (Opzione) per impostare l'intervallo di aggiornamento. 
6	Quindi nella figura è possibile vedere le informazioni sul rilevamento del movimento. La luce rossa indica la presenza di un allarme. Andare a "*Option*" (Opzione) per impostare l'intervallo di aggiornamento. 
7	Quindi nella figura è possibile vedere le informazioni sulla perdita video. La luce blu indica la presenza di un allarme. Andare a "*Option*" (Opzione) per impostare l'intervallo di aggiornamento. 
8	IP del dispositivo.

Nella seguente figura, è possibile verificare se sono presenti un errore HDD e un allarme di codifica/decodifica, e se l'HDD è pieno.

Fare doppio clic con il tasto del mouse per entrare nell'interfaccia "*Alarm Record*" (Registrazione degli allarmi).

6 Pulsante menu

Elemento	Nota
Lock (Blocca)	Blocca l'applicazione corrente per evitare un azionamento non autorizzato o indesiderato (vedere di seguito).
Menu	"*Modify Password*" (Modifica password) -------- **Device (Dispositivo)** "*Device Manage*" (Gestione dispositivi) "*Health Report*" (Rapporto sul funzionamento) -------- "*NVD Manage*" (Gestione NVD - Network Video Decoder) "*NVD Control*" (Controllo NVD) -------- *SNVD Manage* (Gestione SNVD - non disponibile) -------- **"Alarm" (Allarme)** "*Alarm Video*" (Allarme video) -------- "*Alarm Record Config*" (Configurazione registrazione allarme) -------- "*Alarm Config*" (Configurazione allarme) -------- "*Alarm arm enable*" (Abilita attivazione allarme). -------- "Motion Detect" (Rilevamento movimento): selezionare questa opzione per attivarla. "Video Loss" (Perdita video): selezionare questa opzione per attivarla. "Camera Masking" (Mascheramento telecamera): selezionare questa opzione per attivarla. "External Alarm" (Allarme esterno): selezionare questa opzione per attivarla. Tutte le impostazioni sono anche disponibili nel menu "*Alarm Config*" (Configurazione allarme). **"Record Manage" (Gestione registrazioni)** "*Record Plan Config*" (Configurazione del piano di registrazione) -------- "Begin/stop record plan" (Avvia/arresta piano di registrazione): fare clic su questo pulsante per abilitare/disabilitare il piano di registrazione. -------- "Playback" (Riproduci) "*Device Record*" (Registrazione del dispositivo) "*Activation Record*" (Registrazione di attivazione) "*Local Record*" (Registrazione locale) **Scheme Task (Attività schema)** "*Scheme Task Config*" (Configurazione attività schema) -------- "Pause/Resume" (Pausa/riprendi): fare clic su questo pulsante per mettere in pausa/ripristinare l'attività o il progetto. Il pulsante è grigio e non disponibile se non esistono attività (o progetti). -------- Nome del progetto 1 a progetto n.: è possibile fare clic per abilitare (***Importante***: è necessario aggiungere innanzitutto un progetto; in caso contrario non è possibile visualizzare alcun nome di progetto in questa posizione). -------- Nome dell'attività 1 ad attività n.: è possibile fare clic per abilitare (***Importante***: *è possibile aggiungere innanzitutto un'attività; in caso contrario non è possibile visualizzare alcun nome di attività in questa posizione).* **"E-map" (Mappa elettronica)** "*E-map Config*" (Configurazione mappa elettronica) "*E-map view*" (Visualizzazione mappa elettronica) **"Configuration" (Configurazione)** "*Option*" (Opzione): -------- "*Scheme Task Config*" (Configurazione attività schema) "*Record Plan Config*" (Configurazione piano di registrazione)

	"*Alarm Config*" (Configurazione allarme) "*AlarmRrecord Plan*" (Piano di registrazione allarme) "*E-map Config*" (Configurazione mappa elettronica) -------- "*User Manage*" (Gestione utenti) "*Device Manage*" (Gestione dispositivi) "*NVD Manage*" (Gestione NVD) "SNVD Manage" (Gestione dell'SNVD - non disponibile) -------- "*User Config*" (Configurazione utenti) "Export user all configuration files" (Esporta tutti i file di configurazione utenti) "Import user all configuration files" (Importa tutti i file di configurazione utenti) "***Log Search***" (Ricerca registro) -------- "***Log out***" (Disconnetti) -------- "***Exit***" (Esci)**:** consente di chiudere l'applicazione.
Minimize (Riduci)	Questo pulsante funziona nella maggior parte delle interfacce. Consente di ridurre l'interfaccia corrente.
Restore/Max (Ripristina/Max)	Questo pulsante consente di passare da schermo interno a generale e viceversa.
Close (Chiudi)	Questo pulsante funziona nella maggior parte delle interfacce. Consente chiudere l'interfaccia corrente e di uscire dal software.

***"Lock"* (Blocca):** visualizza l'utente che ha effettuato l'accesso e l'interfaccia del software è bloccata.

"Unlock" (Sblocca): visualizza il nome dell'utente che ha effettuato l'accesso.

Elemento	Nota
User Name (Nome utente)	È possibile visualizzare il nome dell'utente corrente (***Importante***: è di sola lettura).
Password	Password dell'utente corrente immessa.
OK	È necessario immettere la password corrispondente per sbloccare l'applicazione.
Cancel (Annulla)	Fare clic per andare all'interfaccia "Lock" (Blocca).

7 Icona dell'area di notifica:

Fare clic con il tasto destro per passare dalla dimensione minima a quella precedente e viceversa. Facendo clic con il tasto destro sull'icona compare il menu dell'area di notifica.

Elemento	Nota
Tray menu (Menu area di notifica)	"*Modify Password*" (Modifica password) **--------** **"Alarm" (Allarme)** "*Alarm arm enable*" (Abilita attivazione allarme). Selezionare questa opzione per attivarla. -------- "Motion Detect" (Rilevamento movimento): selezionare questa opzione per attivarla. "Video Loss" (Perdita video): selezionare questa opzione per attivarla. "Camera Masking" (Mascheramento telecamera): selezionare questa opzione per attivarla. "External Alarm" (Allarme esterno): selezionare questa opzione per attivarla. Tutte le impostazioni sono anche disponibili nel menu "Alarm Config" (Configurazione allarme). "*E-map view*" (Visualizzazione mappa elettronica) "*Health Report*" (Rapporto sul funzionamento) **"Color Default Setup"** (Impostazione predefinita del colore): consente di fare riferimento all'impostazione predefinita di "*Color Config*" (Configurazione colore). **"Scheme Task" (Attività schema)** "Pause/Resume" (Pausa/riprendi): fare clic su questo pulsante per mettere in pausa/ripristinare l'attività o il progetto. Il pulsante è grigio e non disponibile se non esistono attività o progetti. -------- Nome dell'attività 1 ad attività n.: è possibile fare clic per abilitare l'attività corrente. (***Importante***: *è necessario aggiungere innanzitutto un progetto; in caso contrario non è possibile visualizzare alcun nome di progetto).* -------- Nome del Progetto 1 nel n. progetto: è possibile fare clic per abilitare il progetto corrente. (***Importante***: *è necessario aggiungere innanzitutto un'attività; in caso contrario non è possibile visualizzare alcun nome di attività).* **"Begin/Stop record plan" (Avvia/arresta piano di registrazione)** "*Log Search*" (Ricerca registro) "**Close Alarm Sound**" (Disattiva suono dell'allarme): è uguale al pulsante di muto in "*Volume*"(Volume). "*Log out*" (Disconnetti): inserire la password corretta per uscire. -------- "*Exit*" (Esci): inserire la password corretta per chiudere il software.

Disconnessione

Elemento	Nota
User Name (Nome utente)	Nome dell'utente che ha effettuato l'accesso. (***Importante***: *è di sola lettura).*
Password	Password corrispondente al nome utente. Se è selezionato Verify password nell'interfaccia "*Option*" (Opzione), inserirla; in caso contrario il campo della password è pieno.

OK	Verifica della password. Il sistema chiude correttamente tutte le operazioni in corso e passa all'interfaccia di connessione.
Cancel (Annulla)	Cancellazione dell'operazione di disconnessione in corso e ritorno all'applicazione.

Uscita

Elemento	Nota
User Name (Nome utente)	Nome dell'utente che ha effettuato l'accesso (***Importante***: è di sola lettura).
Password	Password corrispondente al nome utente.
OK	Verifica della password. Il sistema esce dall'applicazione dopo una verifica con esito positivo.
Cancel (Annulla)	Ritorno all'applicazione.

3.3 Finestra video

3.3.1 Informazioni sulla finestra video

Elemento	Nota
1 Channel Name (Nome canale)	È possibile visualizzare il nome del canale in "[ ]".
2 Bit stream information (Informazioni sulla sequenza di bit)	Consente di visualizzare le informazioni della sequenza di bit della trasmissione di rete corrente.
3 Play frame rate (Riproduci frequenza fotogrammi)	Visualizza la frequenza dei fotogrammi nel canale corrente (Fps: fotogrammi al secondo)
4 Digital zoom (Zoom digitale)	Fare clic su questo pulsante e trascinare a sinistra il mouse nella zona da ingrandire. Fare clic con il tasto destro del mouse per ripristinare lo stato originario.
5 Change show mode (Modifica modalità di visualizzazione)	Consente di ridimensionare o impostare la modalità schermo intero. È anche possibile fare clic con il mouse per eseguire l'operazione corrente.
6 Local Record (Registrazione locale)	Consente di avviare/arrestare la registrazione video locale. Il file registrato viene salvato nella cartella di sistema.
7 Capture picture (Acquisisci immagine)	È possibile effettuare un'istantanea di un video. Tutte le immagini vengono salvate nella cartella di sistema.
8 Audio	Consente di abilitare/disabilitare l'audio. Non ha alcuna relazione con l'impostazione dell'audio del sistema.
9 Close video (Chiudi video)	Consente di chiudere il video nella finestra corrente.

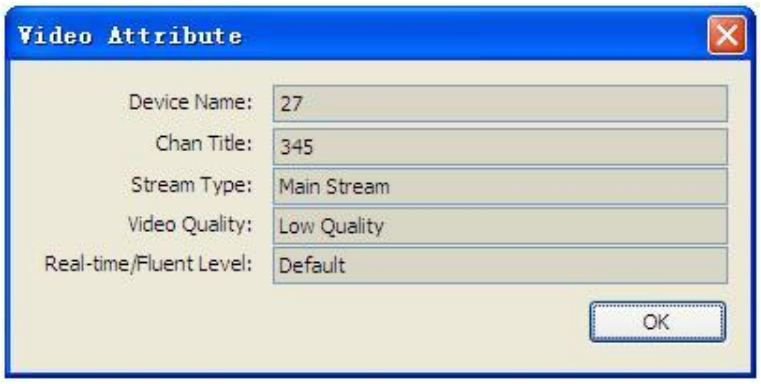
3.3.2 Menu del monitor

Fare clic con il tasto destro sul monitor del video per accedere al menu popup del monitor.

Elemento	Nota
Talk audio format (Formato chiamata audio)	Formato sonoro bidirezionale 1~n audio format name (Nome formato audio 1~n): (***Importante***: *il contenuto visualizzato può variare a causa dei diversi dispositivi collegati).* È possibile visualizzare il formato di chiamata bidirezionale supportato dal dispositivo. È possibile effettuare una selezione per iniziare la chiamata audio. Si noti che un dispositivo supporta una sola chiamata bidirezionale. Fare clic con il tasto sinistro del mouse sulla voce della chiamata audio o con il tasto destro sulla finestra per visualizzare la modalità di codifica dell'audio supportata dal dispositivo. Selezionare la voce per abilitare la funzione di chiamata audio, fare nuovamente clic per disabilitare l'operazione corrente. In alternativa fare clic su un'altra voce per iniziare una nuova operazione.
Add current window to the task (Aggiungi finestra corrente all'attività)	*(**Importante**: è possibile aggiungere innanzitutto un'attività; in caso contrario non è possibile visualizzare alcun nome di attività in questa posizione).* È possibile visualizzare il nome dell'attività dall'elenco a discesa. Fare clic per aggiungere la finestra corrente a "*Monitor task*" (Attività di monitoraggio). Se la finestra corrente è già nell'attività, l'operazione non riesce.
Add all windows to the task (Aggiungi tutte le finestre all'attività)	*(**Importante**: è possibile aggiungere innanzitutto un'attività; in caso contrario non è possibile visualizzare alcun nome di attività in questa posizione).* È possibile visualizzare il nome dell'attività dall'elenco a discesa. Fare clic per aggiungere tutte le finestre a "*Monitor task*" (Attività di monitoraggio). Se la finestra corrente è già nell'attività, l'operazione non riesce.
Output current window to the extension screen (Riproduci la finestra corrente nella schermata di estensione)	*(**Importante**: assicurarsi di aver aggiunto la schermata di estensione, altrimenti non sarà possibile visualizzarla).* Extension screen name (1-n) (Nome schermata di estensione (1-n)): fare clic per riprodurre la finestra video corrente nella schermata di estensione specificata.
Output all windows to the extension screen (Riproduci tutte le finestre nella schermata di estensione)	*(**Importante**: assicurarsi di aver aggiunto la schermata di estensione, altrimenti non sarà possibile visualizzarla).* Extension screen name (1-n) (Nome schermata di estensione (1-n)):

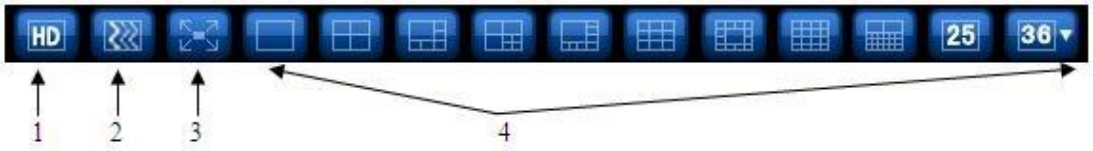
Elemento	Nota
	fare clic per riprodurre tutte le finestre video nella schermata di estensione specificata.
Copy video information (Copia informazioni sul video)	Copia le informazioni sul video: fare clic per copiare le informazioni sul video correnti. Dopo aver fatto clic sul pulsante, è possibile visualizzare il pulsante "Paste video information" (Incolla informazioni sul video).
Paste video information (Incolla informazioni sul video)	Incolla informazioni sul video: fare clic per incollare il video selezionato nella finestra corrente.
Close All Video (Chiudi tutti i video)	Tutti i video vengono chiusi.
Video Attribute (Attributo del video)	*(**Importante**: questo elemento è visibile soltanto quando il sistema è in modalità di monitoraggio in tempo reale a una finestra)*

3.3.3 Attributo del video



Elemento	Nota
Device Name (Nome dispositivo)	Visualizza il nome del dispositivo di sorgente del video.
Channel Title (Titolo canale)	Visualizza il nome del canale di sorgente del video.
Stream type (Tipo flusso)	Visualizza il tipo del tipo di flusso del canale video corrente.
Video Quality (Qualità video)	Visualizza il livello di qualità del video corrente. Per impostare andare a "*Screen Display Mode*" (Modalità di visualizzazione schermata).
Real-time/Fluent Level (Livello tempo reale/fluente)	Visualizzazione del livello di tempo reale/fluente dei dati correnti. Per impostare andare a "*Screen Display Mode*" (Modalità di visualizzazione schermata).
OK	Chiude l'interfaccia dell'attributo del video.

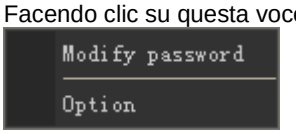
3.4 Modalità di visualizzazione delle schermate



Elemento	Nota
1 Quality (Qualità)	Qualità bassa Qualità elevata
2 Real time/Fluent level (Livello tempo reale/fluente)	Livello tempo reale 1 Livello tempo reale 2 Livello tempo reale 3 Predefinito Graduale 1 Graduale 2 Graduale 3
3 Full screen (Schermo intero)	Fare clic per passare alla modalità di visualizzazione a schermo intero. Fare clic sul pulsante ESC per uscire.
4 1-64 window (s) (1-64 finestra/e)	Consente di controllare la visualizzazione della "*Video window*" (Finestra video). Fare clic sul pulsante "64-window" (finestra 64), le opzioni (ad esempio finestra 49/64/81) compaiono in un altro menu popup.

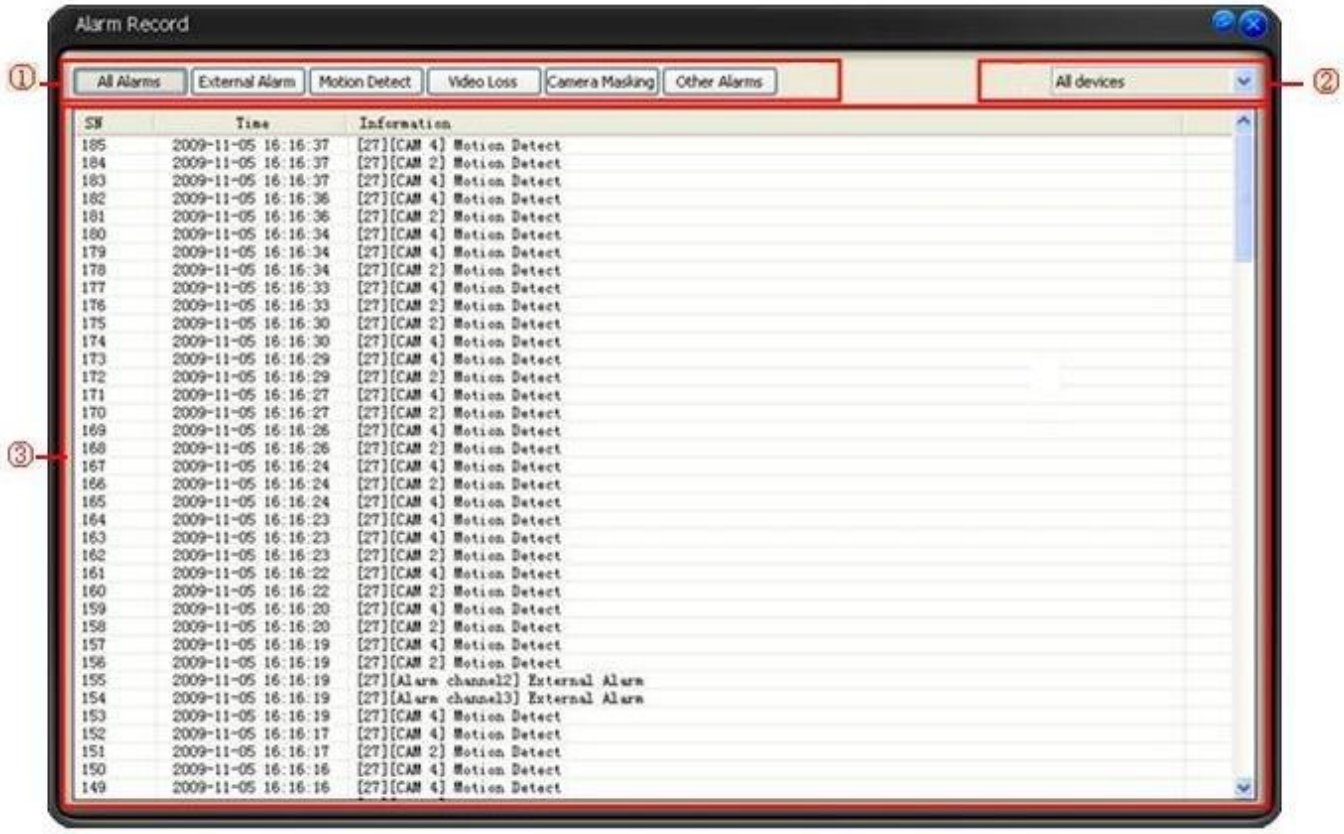
3.5 Pulsanti funzione

Questa parte presenta i pulsanti funzione nella parte inferiore dell'interfaccia.

Elemento	Nota
Task *(Modifica attività)*	Il menu popup comprende: "Pause/Resume" (Pausa/riprendi): il pulsante è grigio e non disponibile se non esistono attività o progetti in corso. "Stop" (Arresta): arresta il piano di registrazione. il pulsante è grigio e non disponibile se non esistono attività o progetti in corso. -------- Nome del progetto 1 a progetto n.: è possibile fare clic sul nome del progetto per abilitarlo. (***Importante**: è necessario aggiungere innanzitutto un progetto; in caso contrario non è possibile visualizzare alcun nome di progetto in questa posizione).* -------- Nome dell'attività 1 ad attività n.: è possibile fare clic sul nome dell'attività per abilitarla. (***Importante**: è possibile aggiungere innanzitutto un'attività; in caso contrario non è possibile visualizzare alcun nome di attività in questa posizione).* Per la configurazione di attività e progetti, fare riferimento a "*Scheme Task Config*" (Configurazione attività schema)
Alarm* *(Allarme)	Facendo clic sul pulsante di allarme, il sistema visualizza l'interfaccia "*Alarm Record*" (Registrazione allarme). (È possibile visualizzare informazioni sull'allarme del dispositivo, sullo stato anomalo, eccetera).
Playback* *(Riproduci)	Facendo clic su questa voce, il sistema visualizza l'interfaccia "*Playback*" (Riproduci). (Consente di cercare/visualizzare le registrazioni archiviate nel dispositivo o nel PC locale).
E-map* *(Mappa elettronica)	Facendo clic su questa voce è possibile aprire l'interfaccia "*E-map*" (Mappa elettronica). (È possibile visualizzare la mappa elettronica salvata. Il dispositivo di allarme lampeggia sulla mappa elettronica). Se si desidera modificare la mappa elettronica andare a to "*E-map Config*" (Configurazione mappa elettronica).
Config* *(Configurazione)	Facendo clic su questa voce, il sistema visualizza i seguenti elementi:  "**Modify password**" (Modifica password): facendo clic su questa voce è possibile aprire l'interfaccia "*Modify Password*" (Modifica password). "**Option**" (Opzione): facendo clic su questa voce è possibile aprire l'interfaccia "*Option*" (Opzione).

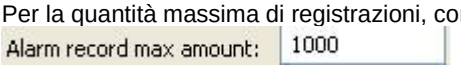
3.5.1 Registrazione degli allarmi

Tutte le registrazioni elencate sono definite in "*Alarm Config*" (Configurazione allarme).



È anche possibile fare clic su questo pulsante programmato per accedere a questa interfaccia. Consultare la configurazione di questo pulsante programmato in "*Option*" (Opzione)

.

Elemento	Nota
1 Alarm type (Tipo di allarme)	Questo pulsante serve a commutare il tipo di registrazione dell'allarme visualizzato nell'elenco.
2 Device dropdown list (Elenco a discesa del dispositivo)	Questo pulsante serve a selezionare la registrazione del dispositivo corrispondente da visualizzare nell'elenco.
3 Alarm record list (Elenco registrazioni di allarme)	Visualizza la registrazione di allarme corrispondente. La registrazione più recente è in alto. Per la quantità massima di registrazioni, consultare "*Option*" (Opzione).  Se si supera il limite di registrazioni specificato, il sistema sovrascrive automaticamente quella precedente.

3.5.2 Riproduzione

Dispone di cinque interfacce: "*Device Record*" (Registrazione dispositivo), "*Activation Record*" (Registrazione di attivazione), "*Local Record*" (Registrazione locale), "*Download*", "*DAV to AVI*" (Conversione da DAV ad AVI).

Barra controllo riproduzione (Se Sort by file (Seleziona per file) è selezionato

Elemento	Nota
1 Pause/Play (Pausa/riproduci)	Mette in pausa o rimette in funzione la riproduzione in corso.
2 Stop (Arresta)	Interrompe la riproduzione in corso.
3 Fast play (Riproduzione rapida)	Accelera la riproduzione in corso.
4 Slow play (Riproduzione lenta)	Rallenta la velocità della riproduzione in corso.
5 Play list (Elenco di riproduzione)	Fare clic per visualizzare il file elencato nella finestra specificata. Il file in fase di riproduzione viene spuntato. È possibile passare a qualsiasi file che si desidera vedere nell'elenco.
6 Open local record (Apri registrazione locale)	Scorre i file registrati locali e li riproduce nella finestra specificata.

Barra controllo riproduzione (Se Sort by file (Seleziona per file) è selezionato)
*(**Importante**: in questa modalità è possibile riprodurre soltanto il file di un giorno (00: 00-24: 00). Utilizzare la modalità di riproduzione per file per riprodurre la registrazione di più giorni).*

Elemento	Nota
1 Pause/Play (Pausa/riproduci)	Per riprodurre o mettere in pausa la registrazione nella finestra di riproduzione specificata.
2 Stop (Arresta)	Per arrestare la registrazione nella finestra di riproduzione specificata.
3 Fast play (Riproduzione rapida)	Accelera la riproduzione in corso.
4 Slow play (Riproduzione lenta)	Rallenta la velocità della riproduzione in corso.
5 Time axis (1-60M) (Asse temporale (1-60 min))	Qui è possibile visualizzare le informazioni dettagliate sulla durata della riproduzione (0: 00-60: 00. L'unità di misura è il minuto) . Si tratta delle informazioni sull'indicazione dell'icona gialla nell'asse giornaliero.
6 Day axis (0-24H) (Asse giornaliero (0-24 ore))	Consente di visualizzare i risultati cercati in base al tempo. Tutti i file elencati di seguito si riferiscono a un unico giorno (00: 00-24: 00. L'unità di misura è il minuto). Il rosso indica la registrazione dell'allarme. Il verde indica il file delle registrazioni generali. Il giallo indica il file delle registrazioni del rilevamento del movimento.

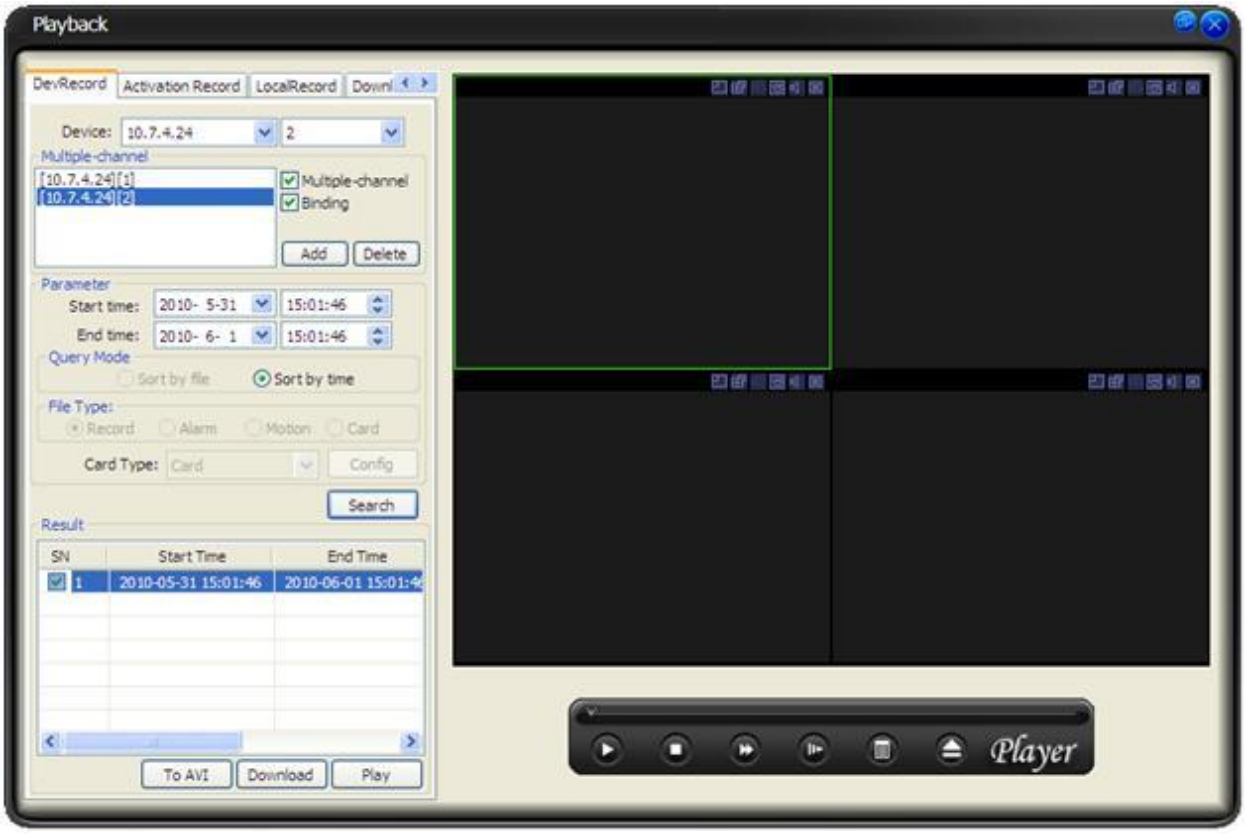
Elemento	Nota
7 Current play time (Durata di riproduzione corrente)	Durata di riproduzione corrente nella riproduzione in modalità in base al tempo.

Finestra di riproduzione:
per informazioni dettagliate, consultare "*Video window*" (Finestra video).

(***Importante***: nella finestra di riproduzione non vi sono informazioni sulla sequenza di bit. Nella finestra di riproduzione specificata si può visualizzare la velocità di riproduzione).

Registrazione del dispositivo
La registrazione del dispositivo non si trova nel PC locale. Occorre accedere al dispositivo remoto per cercare i file di registrazione e ottenere i dati remoti da riprodurre o scaricare.

(***Importante***: la registrazione del dispositivo e il download non possono essere eseguiti contemporaneamente).

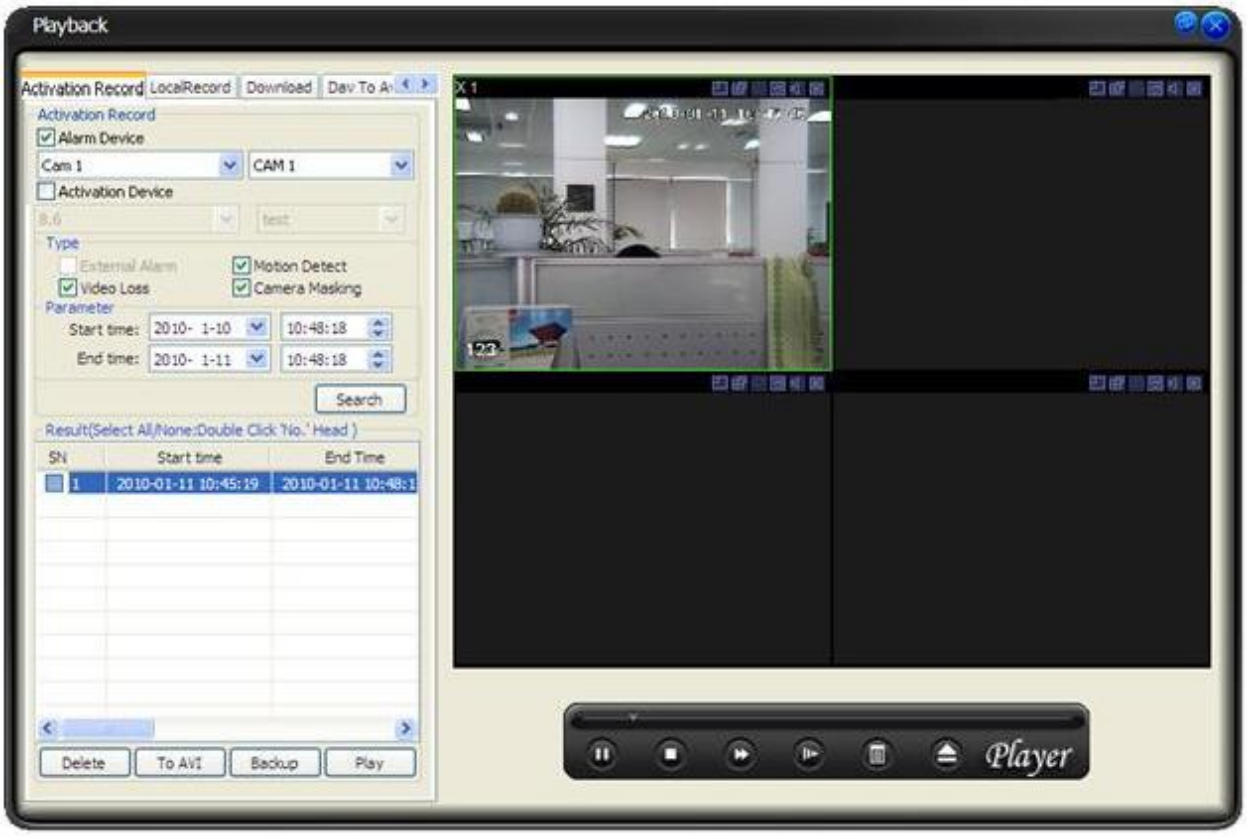


Elemento	Nota
Device (Dispositivo)	Specifica il canale del dispositivo selezionato.
Multiple channel (Canale multiplo)	Selezionare la casella per abilitare la funzione del canale multiplo. Occorre notare che la funzione di ricerca di file non è valida nella modalità di riproduzione a canale multiplo.
	"Multiple-channel list" (Elenco canale multiplo): il sistema supporta al massimo 4 canali per riprodurre il video. La sequenza di finestre è uguale a quella dell'elenco del canale multiplo.
	"Multiple channel" (Canale multiplo): dopo aver selezionato la casella, le funzioni binding/add/delete (collega/aggiungi/cancella) sono valide.
	"Binding" (Collega): dopo aver selezionato la casella, il funzionamento nell'elenco del canale multiplo diventa valido per tutti i canali specificati contemporaneamente (tranne per i video chiusi).
	"Add" (Aggiungi): consente di aggiungere il canale specificato all'elenco del canale multiplo.
	"Delete" (Elimina): consente di rimuovere il canale all'elenco del canale multiplo.

Elemento	Nota	
Parameter (Parametro)	"Date" (Data): qui è possibile selezionare la data di ricerca.	
	"Time" (Ora): qui è possibile selezionare l'ora di inizio e di fine.	
	Query Mode (Modalità di interrogazione)	"Sort by File" (Seleziona per file): il sistema esegue una ricerca secondo il motore di ricerca. (***Importante***: *questa funzione non è valida dopo aver selezionato la casella del canale multiplo).*
	File Type (Tipo di file)	"Sort by Time" (Seleziona in base al tempo): il sistema esegue una ricerca secondo il motore di tempo.
		I tipi di file cercati: "Record" (Registrazione) "Alarm" (Allarme) "Motion detect" (Rilevamento movimento) "Card" (Scheda) non disponibile.
	Card Type (Tipo di scheda)	Non disponibile.
	"Search" (Cerca): fare clic su questo pulsante per eseguire la ricerca dei file corrispondenti.	
Search (Cerca)	"List" (Elenco): qui è possibile visualizzare informazioni su file/immagini cercati.	
Result (Risultato)	"To Avi" (Conversione ad AVI): fare clic per convertire i file selezionati e passare all'elenco "To Avi" (Conversione ad AVI). (***Importante***: *la conversione e il download funzionano contemporaneamente).*	
	"Download": è possibile selezionare uno o più file e fare clic su questo pulsante per scaricarli e passare all'elenco "Download".	
	"Play" (Riproduci): fare clic per visualizzare i file selezionati nell'elenco. Si possono visualizzare più file in "Play controller" (Dispositivo di controllo di riproduzione) ->"Play list" (Elenco riproduzione). Il sistema apre automaticamente il file più recente.	

Registrazione di attivazione

I file di attivazione sono da "*Activation Strategy*" (Strategia di attivazione): questi file sono archiviati nel PC locale.

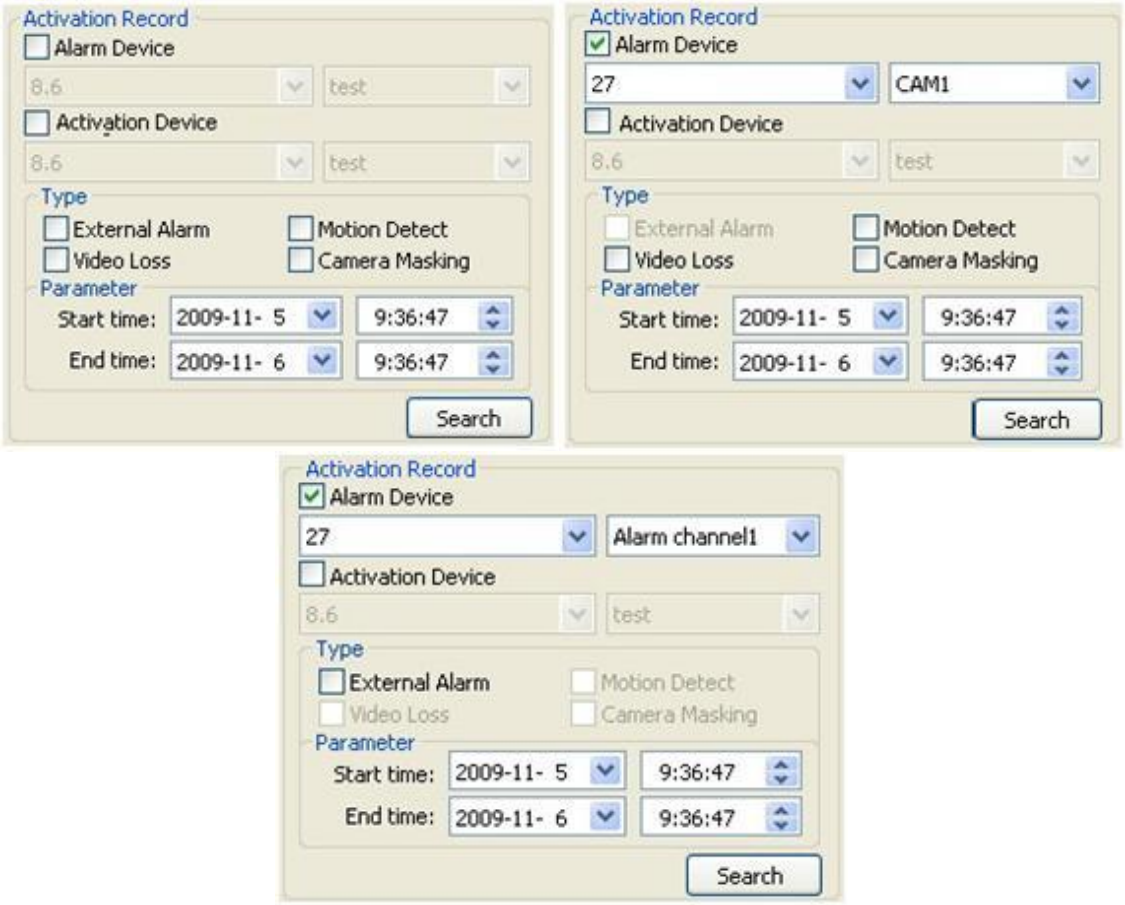


(***Importante***: se non si selezionano "Alarm Device" (Dispositivo di allarme) e "Activation Device" (Dispositivo di attivazione), il sistema ricerca i file di attivazione in tutti i dispositivi).

Elemento	Nota	
Activation Record (Registrazione di attivazione)	"Alarm device" (Dispositivo di allarme): è il dispositivo di origine dell'allarme da cui proviene l'allarme. È necessario spuntare la casella per selezionare gli elementi seguenti.	
	"Activation device" (Dispositivo di attivazione): è il dispositivo attivato quando si verifica un allarme. È necessario spuntare la casella per selezionare gli elementi seguenti.	
	Type (Tipo)	Qui è possibile selezionare il tipo di allarme. (Questi elementi possono variare in base al dispositivo di allarme selezionato). "External Alarm" (Allarme esterno): non è valido se si è selezionato l'elemento "Video channel" (Canale video) nel dispositivo di allarme. "Motion Detect" (Rilevamento movimento): non è valido se si è selezionato l'elemento "Alarm channel" (Canale di allarme) nel dispositivo di allarme. "Video Loss" (Perdita video):

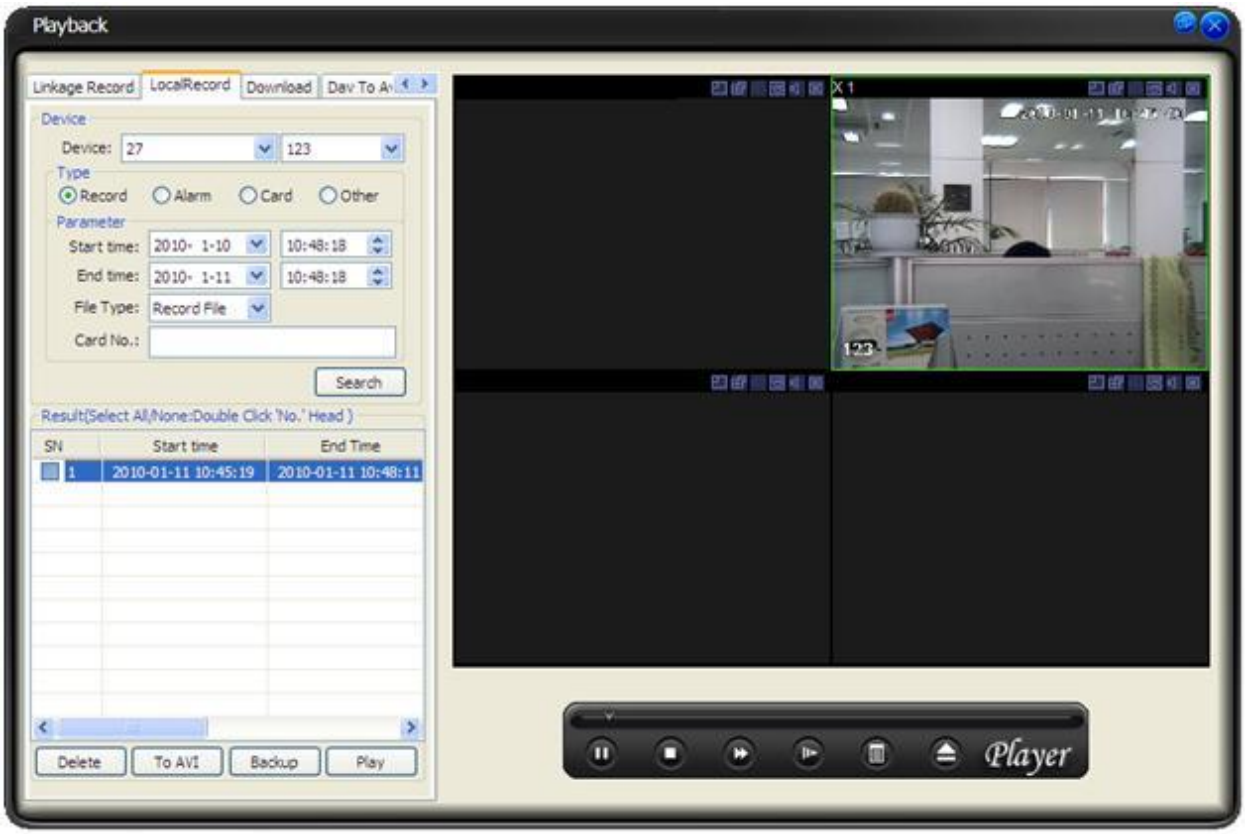
Elemento	Nota	
		non è valido se si è selezionato l'elemento "Alarm channel" (Canale di allarme) nel dispositivo di allarme. "Camera Masking" (Mascheramento telecamera): non è valido se si è selezionato l'elemento "Alarm channel" (Canale di allarme) nel dispositivo di allarme.
	Parameter (Parametro)	"Start time" (Ora di inizio): qui è possibile immettere l'ora di inizio.
		"End time" (Ora di fine): qui è possibile immettere l'ora di fine.
	"Search" (Cerca): fare clic su questo pulsante per eseguire la ricerca dei file corrispondenti.	
Result (Risultato)	"List" (Elenco): qui è possibile visualizzare i risultati della ricerca.	
	"Delete" (Elimina): rimuove i file selezionati nell'elenco. *(**Importante**:* occorre notare che questa operazione cancella i file anche dal PC locale).	
	"To AVI" (Conversione ad AVI): fare clic per convertire i file e passare all'elenco "To AVI" (Conversione ad AVI).	
	"Backup": facendo clic è possibile visualizzare una casella di dialogo per specificare il percorso di archiviazione dei file selezionati e passare all'elenco di "Download".	
	"Play" (Riproduci): fare clic per riprodurre i file selezionati nell'elenco. Si possono visualizzare più file in "Play controller" (Dispositivo di controllo di riproduzione) ->"Play list" (Elenco riproduzione). Il sistema apre automaticamente il file più recente.	

L'interfaccia può variare in base alle diverse opzioni.



Registrazione locale

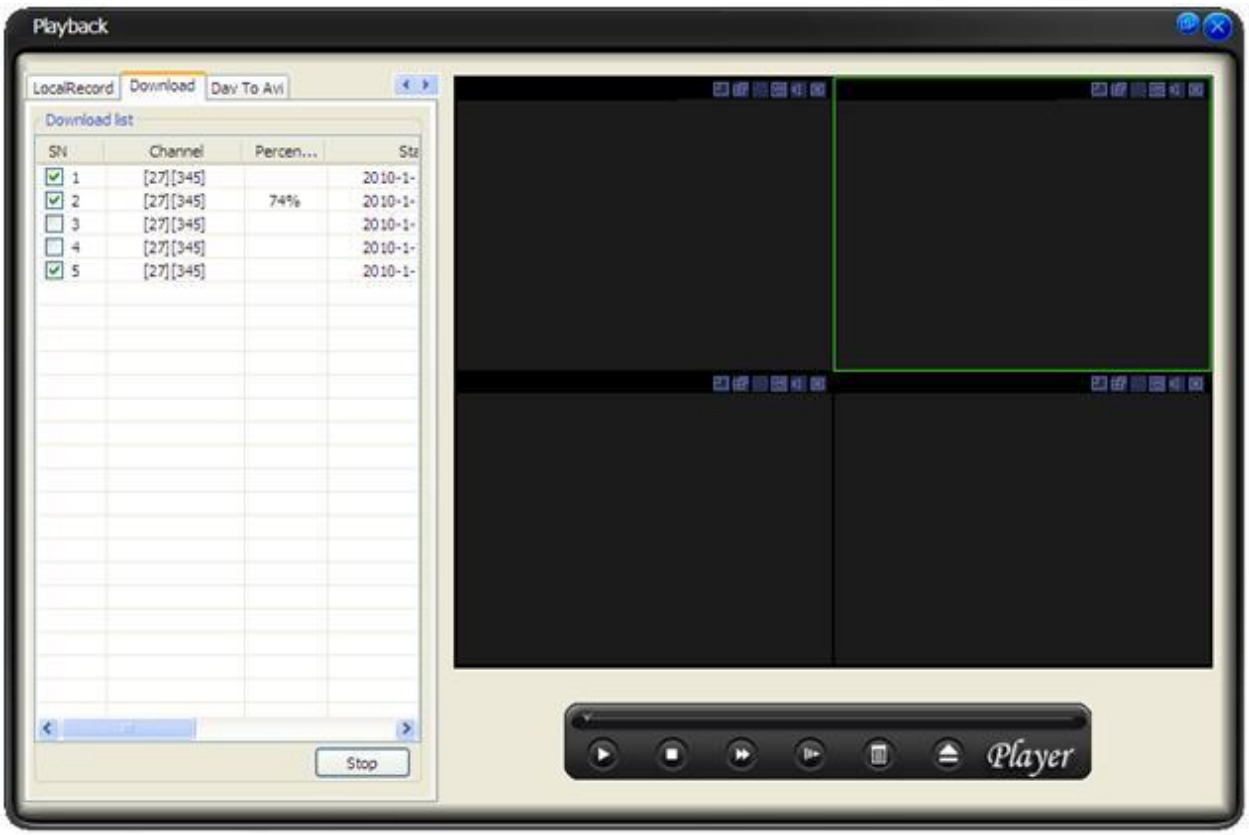
La registrazione locale rappresenta le registrazioni archiviate nel PC locale. Comprende i file scaricati dal dispositivo o le registrazioni di attivazione.



Elemento	Nota	
Device (Dispositivo)	"Device" (Dispositivo): è possibile cercare la registrazione locale del canale specificato del dispositivo selezionato.	
	Type (Tipo)	Selezionare i tipi di file cercati qui: "Record" (Registrazione) "Alarm" (Allarme) "Card" (Scheda) non disponibile. "Other" (Altro) non disponibile
	Parameter (Parametro)	"Start time" (Ora di inizio): qui è possibile immettere l'ora di inizio.
	"Search" (Cerca): fare clic su questo pulsante per eseguire la ricerca dei file registrati corrispondenti.	"End time" (Ora di fine): qui è possibile immettere l'ora di fine.
		"File Type" (Tipo di file): "Record" / "Picture" (Registrazione/Immagine)
		"Card" (Scheda): non disponibile
	"Result" (Risultato): la registrazione/immagine ricercati.	
Result (Risultato)	"Delete" (Elimina): fare clic per cancellare i file selezionati nell'elenco. (***Importante**:* occorre notare che questa operazione cancella i file anche dal PC locale).	
	"To AVI" (Conversione ad AVI): fare clic per convertire i file e passare all'elenco "To AVI" (Conversione ad AVI).	

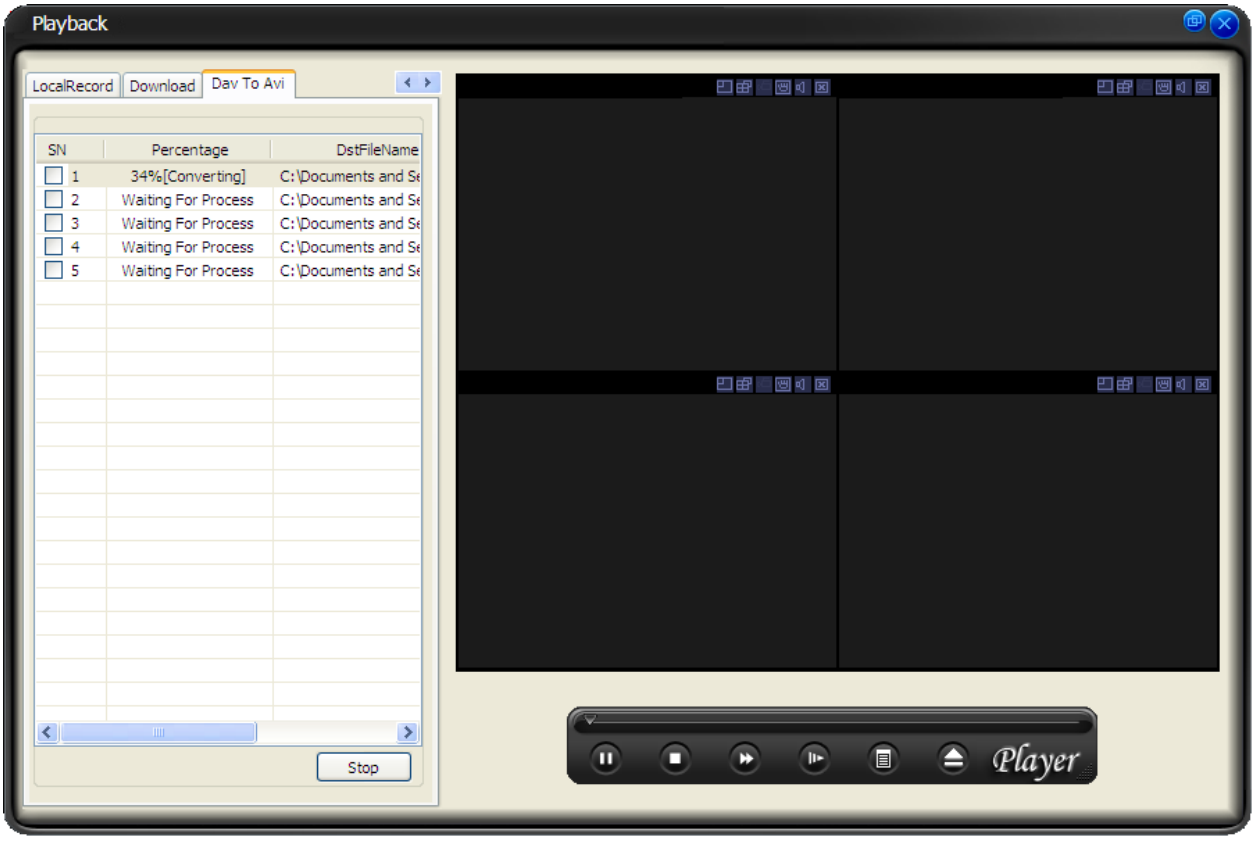
Elemento	Nota
	"Backup": il sistema visualizza una casella di dialogo per specificare il percorso di archiviazione dei file selezionati e passa all'elenco di "Download".
	"Play" (Riproduci): fare clic per riprodurre i file selezionati nell'elenco. Si possono visualizzare più file in "Play controller" (Dispositivo di controllo di riproduzione) ->"Play list" (Elenco riproduzione) . Il sistema apre automaticamente il file più recente.

Download



Elemento	Nota
Download list (Elenco di download)	"List" (Elenco): i file da scaricare.
	"Stop" (Arresta): termina le operazioni di download selezionate.

"To AVI" (Conversione ad AVI)



Elemento	Nota
Convert List (Elenco di conversione)	"List" (Elenco): visualizza i file attualmente in fase di conversione.
	"Stop" (Arresta): fare clic qui per arrestare il file selezionati in fase di conversione.

3.5.3 Mappa elettronica

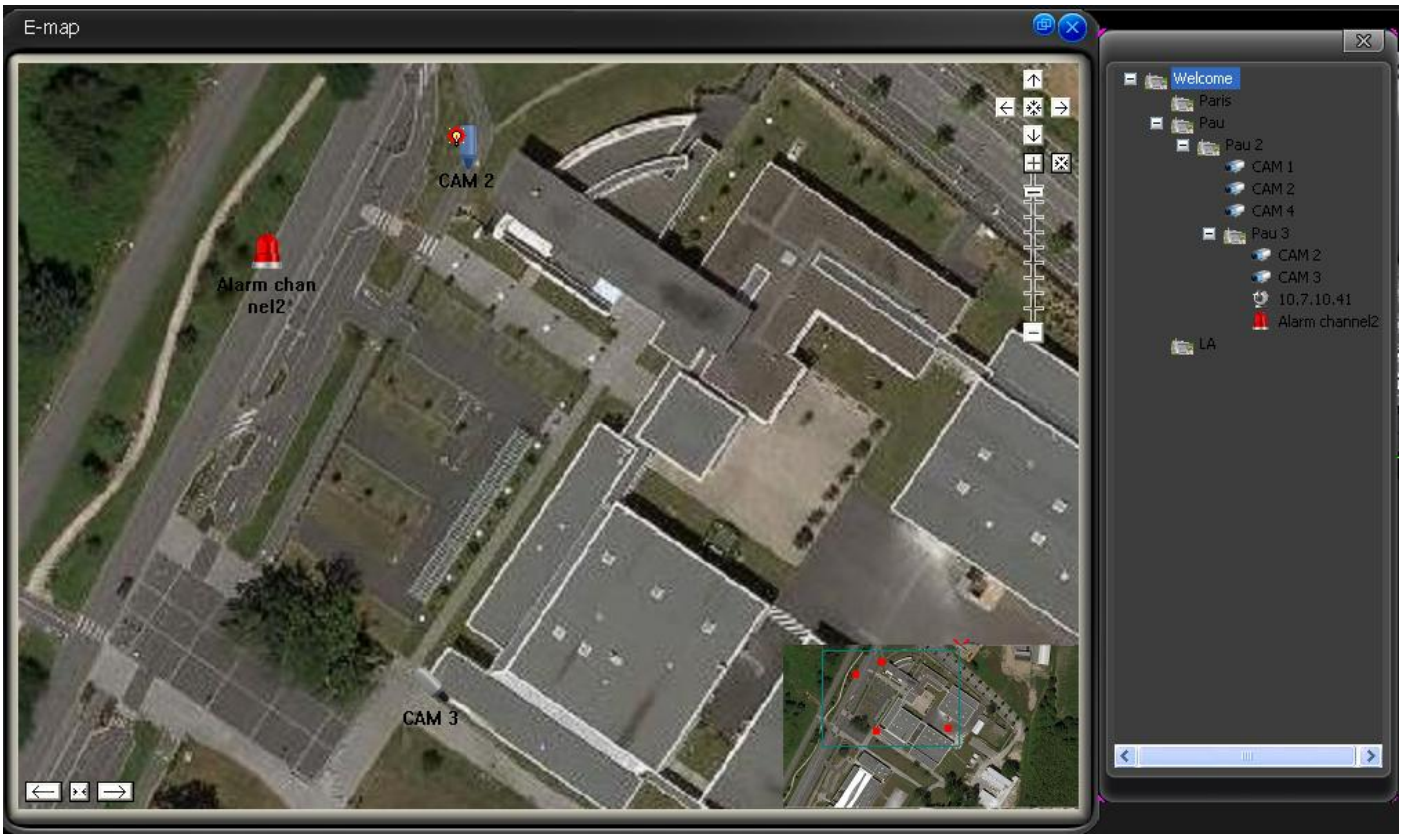
È possibile visualizzare la mappa impostata nel menu "*E-map Config*" (Configurazione mappa elettronica). Fare clic con il tasto destro del mouse sulla mappa elettronica (non sull'area del nodo), per visualizzare il menu "E-map Config" (Configurazione mappa elettronica).

E-map Config (Configurazione della mappa elettronica): fare clic su "it" per andare all'interfaccia di configurazione della mappa elettronica.

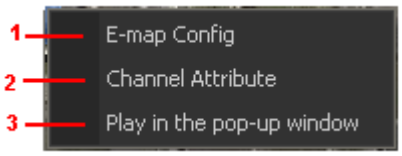
Quando si verifica un allarme nella mappa elettronica, il nodo corrispondente inizia a lampeggiare . Impostare il tipo di allarme e la configurazione di attivazione/disattivazione da "*Alarm Config*" (Configurazione allarme).

Elemento	Nota
1	**Quattro pulsanti di direzione:** per spostare la posizione sulla mappa elettronica
	Pulsante centrale: per spostarsi al centro della mappa elettronica. Occorre notare che questa funzione è valida soltanto quando si esegue lo zoom nella mappa elettronica.
2	**Pulsante destro**: facendo clic su di esso, il sistema visualizza le informazioni sul nodo. Qui è possibile visualizzare l'organizzazione della mappa elettronica e le informazioni sui nodi corrispondenti.
3	Nell'angolo destro della mappa: il **pulsante +/-**: esegue lo zoom avanti e indietro della mappa. È possibile far scorrere in alto/basso il pulsante centrale del mouse per eseguire queste due funzioni.
4	**Pulsante della mappa elettronica piccola**: visualizza/nasconde la mappa elettronica. Il sistema nasconde il pulsante quando è visualizzata la mappa elettronica piccola. Fare clic con il tasto sinistro del mouse sulla mappa elettronica per visualizzare nuovamente il pulsante. Il sistema visualizza un cerchio rosso nella mappa elettronica piccola per rappresentare il nodo. Il quadrato blu nella mappa elettronica piccola serve a rappresentare la zona visualizzata correntemente.

5	**Pulsante destra e sinistra**: è possibile passare dalla mappa inferiore a quella superiore e viceversa.
	Pulsante centrale: riporta alla radice e cancella i dati del browser. (***Importante***: facendo doppio clic sull'icona della mappa elettronica inferiore, si passa alla mappa elettronica inferiore. Fare doppio clic sull'icona della telecamera per visualizzare il video del monitor).

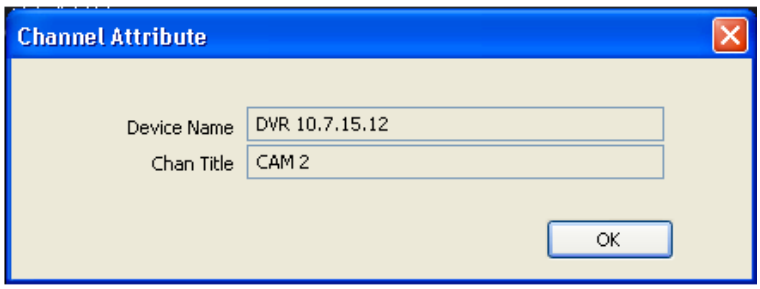


Clic con il tasto destro del mouse sul canale video per visualizzare il menu seguente:



1- E-map Config (Configurazione mappa elettronica): fare clic su "*E-map Config*" (Configurazione mappa elettronica) per andare all'interfaccia di configurazione della mappa elettronica.

2- Channel Attribute (Attributo canale): fare clic su questo pulsante per andare all'interfaccia dell'attributo del canale. È possibile visualizzare il nome del dispositivo e del canale.



3- Play in pop-up window (Riproduzione nella finestra popup): il video selezionato viene visualizzato nella seguente finestra popup. (***Importante***: *assicurarsi che il dispositivo abbia eseguito correttamente l'accesso).*

3.5.4 Modifica della password

Questa parte descrive la funzione di modifica della password.

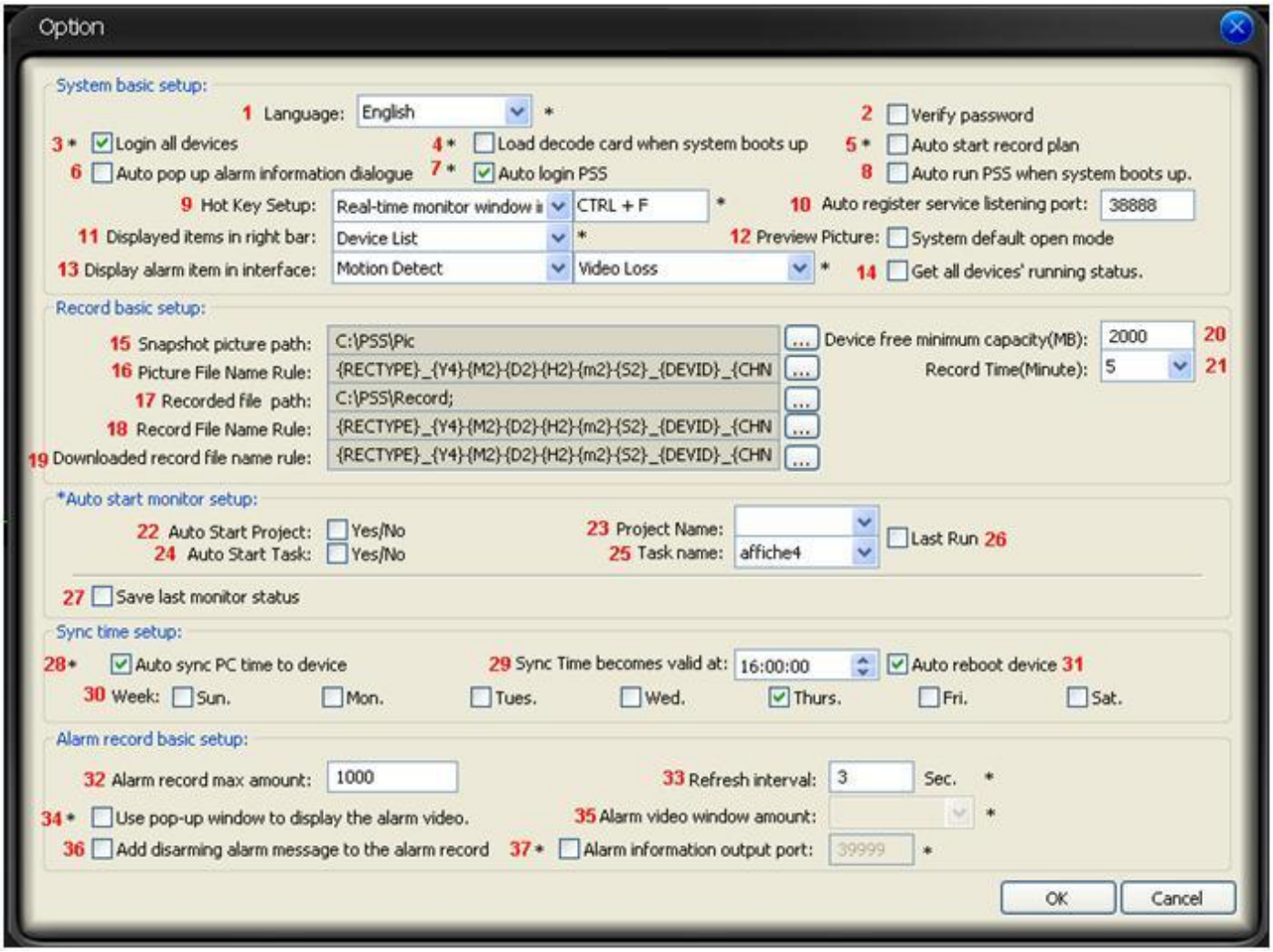
Elemento	Nota
Old Password (Vecchia password)	Digitare qui la password dell'utente corrente. Occorre notare che se non la si digita correttamente, l'operazione in corso potrebbe non riuscire.
New Password (Nuova password)	Digitare la nuova password
Confirm password (Conferma password)	Digitare ancora la nuova password. Verificare che la password inserita qui sia identica alla precedente, altrimenti non sarà possibile modificarla.
OK	Salva la configurazione corrente e chiude l'interfaccia di modifica della password. Se la modifica non è riuscita, il sistema visualizza la corrispondente finestra di dialogo per avvertire l'operatore.
Cancel (Annulla)	Annulla la configurazione corrente e chiude l'interfaccia di modifica della password.

3.5.5 Opzione

Per passare all'interfaccia dell'opzione:

1. Fare clic sul pulsante Configuration (Configurazione) in "Function Buttons" (Pulsanti funzione) e selezionare Option (Opzione);

2. Fare clic su "Full menu" (Menu completo) -> "Configuration" (Configurazione) -> "Option" (Opzione).


Option
System basic setup:
1 Language: English *
2 Verify password
3 * Login all devices
4 * Load decode card when system boots up
5 * Auto start record plan
6 Auto pop up alarm information dialogue
7 * Auto login PSS
8 Auto run PSS when system boots up.
9 Hot Key Setup: Real-time monitor window i CTRL + F *
10 Auto register service listening port: 38888
11 Displayed items in right bar: Device List *
12 Preview Picture: System default open mode
13 Display alarm item in interface: Motion Detect Video Loss *
14 Get all devices' running status.
Record basic setup:
15 Snapshot picture path: C:\PSS\Pic
Device free minimum capacity(MB): 2000 20
16 Picture File Name Rule: {RECTYPE}_{Y4}{M2}{D2}{H2}{m2}{S2}_{DEVID}_{CHN
Record Time(Minute): 5 21
17 Recorded file path: C:\PSS\Record;
18 Record File Name Rule: {RECTYPE}_{Y4}{M2}{D2}{H2}{m2}{S2}_{DEVID}_{CHN
19 Downloaded record file name rule: {RECTYPE}_{Y4}{M2}{D2}{H2}{m2}{S2}_{DEVID}_{CHN
*Auto start monitor setup:
22 Auto Start Project: Yes/No
23 Project Name:
Last Run 26
24 Auto Start Task: Yes/No
25 Task name: affiche4
27 Save last monitor status
Sync time setup:
28* Auto sync PC time to device
29 Sync Time becomes valid at: 16:00:00
Auto reboot device 31
30 Week: Sun. Mon. Tues. Wed. Thurs. Fri. Sat.
Alarm record basic setup:
32 Alarm record max amount: 1000
33 Refresh interval: 3 Sec. *
34 * Use pop-up window to display the alarm video.
35 Alarm video window amount: *
36 Add disarming alarm message to the alarm record
37 * Alarm information output port: 39999 *
OK
Cancel

(***Importante***: dopo aver salvato l'impostazione corrente è necessario riavviare il sistema per attivare le voci contrassegnate con il simbolo "*")!

Elemento	Nota
System basic setup (Configurazione di base del sistema)	
1 *Language (Lingua)	Il software supporta varie lingue. Effettuare la selezione dall'elenco a discesa.
2 Verify password (Verifica password)	Dopo aver selezionato questa casella, occorre immettere la password per effettuare la disconnessione.
3 *Log in all devices (*Connessione a tutti i dispositivi)	L'utente effettua la connessione automatica di tutti i dispositivi all'avvio del software.
4 *Load decode card when system boots up (*Carica scheda di decodifica al riavvio del sistema)	Non disponibile.
5 *Auto start record plan (*Avvio automatico del	Il sistema avvia automaticamente tutti i piani di registrazione al riavvio (Per informazioni sull'impostazione, consultare "*Record plan configuration*"

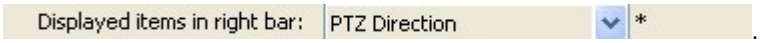
Elemento	Nota
piano di registrazione)	(Configurazione del piano di registrazione).
6 Auto pops up alarm information dialogue box (Visualizzazione automatica della finestra di dialogo delle informazioni sugli allarmi)	Il sistema visualizza la casella di dialogo delle informazioni *"Alarm"* (Registrazione degli allarmi). (Per le informazioni sulla configurazione, fare riferimento a "*Arm/disarm*" (Attiva/Disattiva).
7 *Auto login PASS (*Connessione automatica PASS)	Utilizza l'account precedente per la connessione del software.
8 Auto run PASS when system boots up (Avvio automatico di PASS al riavvio del sistema)	Avvia automaticamente il software quando il PC si riavvia.
9 *Hotkey setup (*Impostazione del tasto di scelta rapida)	È possibile impostare il tasto di scelta rapida per la voce selezionata. "Display real-time monitor window in full screen" (Visualizza finestra del monitor in tempo reale a schermo interno) "Overlay the PTZ 8 directions window" (Sovrapponi la finestra delle 8 direzioni PTZ) "Display all alarm records" (Visualizza tutte le registrazioni di allarme) "Pause/Resume record plan" (Pausa/riprendi piano di registrazione) "Start/stop record plan" (Avvia/arresta piano di registrazione) "Playback" (Riproduci) "Display e-map" (Visualizza mappa elettronica) "Option" (Opzione) "Scheme task configuration" (Configurazione attività schema) "Logout" (Disconnetti) "Close alarm audio" (Disattiva audio allarme) "Display device health report" (Visualizza rapporto sul funzionamento del dispositivo) "Lock" (Blocca) *(**Importante**: il tasto di scelta rapida predefinito per il debug del sistema è F12. Non impostare F12 come pulsante programmato).*
10 Auto register service listening port (Registrazione automatica della porta di ascolto del servizio)	Il sistema registra automaticamente la porta di ascolto del dispositivo richiesto. Il valore predefinito è 38888.
11 *Displayed items in right bar (*Elementi visualizzati nella barra destra)	Il sistema visualizza l'elemento selezionato in modo predefinito nella "*Right tool bar*" (Barra destra degli strumenti). "Device List" (Elenco dispositivi) "PTZ Direction" (Direzione PTZ) "PTZ Advanced" (PTZ avanzata)
12 Preview picture (Anteprima immagine)	Se si seleziona la casella, l'immagine viene visualizzata nel programma predefinito del sistema. Se non si seleziona la casella, l'immagine viene visualizzata nel software.
13 *Display alarm items in main interface (*Visualizza elementi di allarme nell'interfaccia principale)	Si possono impostare i due tipi di allarme più importanti. Per le informazioni sulla configurazione, fare riferimento "*Device Health Status*" (Stato di funzionamento del dispositivo). "External Alarm" (Allarme esterno) "Motion detect" (Rilevamento movimento) "Video Loss" (Perdita video) "Camera masking" (Mascheramento telecamera) "Audio alarm" (Allarme audio)
14 Get all devices running status (Acquisizione dello stato di funzionamento di tutti i dispositivi)	Dopo aver selezionato la casella, "*Health Report*" (Rapporto sul funzionamento) nella barra degli strumenti destra sarà valido mentre l'opzione "Display device running status" (Visualizza stato di funzionamento del dispositivo) in "*Device Attribute*" (Attributo del dispositivo) non lo sarà.

Elemento	Nota
Record basic setup (Configurazione di base delle registrazioni)	
15 Snapshot picture path (Percorso immagine istantanea)	È possibile specificare il percorso dell'immagine salvata.
16 Picture File Name Rule (Regola del nome del file dell'immagine)	È possibile specificare la regola del nome delle immagini nella finestra di dialogo.
17 Recorded file path (Percorso del file registrato)	È possibile specificare il percorso di salvataggio del file. Il file registrato di "*Alarm Activation Strategy*" (Strategia di attivazione dell'allarme), e poi il file registrato di "*Record Plan Config*" (Configurazione del piano di registrazione).
18 Record File Name Rule (Regola del nome del file di registrazione)	È possibile specificare la regola del nome del file nella finestra di dialogo.
19 Downloaded File Name Rule (Regola del nome del file scaricato)	È possibile specificare la regola del nome del file scaricato nella finestra di dialogo.
20 Device free minimum capacity (MB) (Capacità disponibile minima del dispositivo (MB))	Quando raggiunge la soglia, il sistema sovrascrive automaticamente i vecchi file.
21 Record time (Minute) (Tempo di registrazione (Minuti))	"*Manual record*" (Registrazione manuale) Fare clic sulla registrazione manuale nella finestra video.
***Auto start monitor setup (*Avviamento automatico della configurazione del monitor)**	
22 *Auto start project (*Avvio automatico del progetto)	È possibile selezionare la casella per abilitare questa funzione. (Si noti che non può essere valida dopo aver abilitato l'avvio automatico del piano di registrazione).
23*Project Name (*Nome progetto)	È possibile visualizzare il nome del progetto dall'elenco a discesa. (Per le informazioni sulla configurazione, fare riferimento a "*Scheme Task Config*" (Configurazione dell'attività schema)).
24 *Auto start task (*Avvio automatico dell'attività)	È possibile selezionare la casella per abilitare questa funzione. (Si noti che non può essere valida dopo aver abilitato l'avvio automatico del piano di registrazione).
25*Task Name (*Nome attività)	È possibile selezionare il nome dell'attività dall'elenco a discesa. (Per le informazioni sulla configurazione, fare riferimento a "*Scheme Task Config*" (Configurazione dell'attività schema)).
26 *Last run (Ultima esecuzione)	Si riferisce agli ultimi progetto/attività eseguiti. (Si noti che gli avvii automatici del progetto e dell'attività non sono validi).
27 *Save last monitor status (*Salva l'ultimo stato del monitor)	All'avvio successivo il sistema ripristina lo stato del monitor precedente.
Sync time setup (Impostazione dell'ora di sincronizzazione)	
28 *Auto synchronize the PC time to the device (*Sincronizzazione automatica dell'ora del PC sul dispositivo)	Il sistema sincronizza automaticamente l'ora del telecomando. (***Importante***: *è necessario spuntare la casella in uso e impostare le seguenti informazioni corrispondenti).*
29 Sync time (Sincronizza ora)	È possibile impostare il tempo per l'operazione della funzione di sincronizzazione. (Assicurarsi che la funzione di sincronizzazione sia abilitata).

Elemento	Nota
30 Week (Settimana)	Selezionare almeno un elemento, altrimenti la funzione di sincronizzazione non è valida. (Assicurarsi che la funzione di sincronizzazione sia abilitata).
31 Auto reboot device (Riavvio automatico del dispositivo)	Se l'ora del dispositivo remoto è successiva rispetto all'ora di sincronizzazione, selezionare la casella per riavviare il dispositivo al fine di attivare l'impostazione corrente.
Alarm record basic setup (Configurazione di base delle registrazioni di allarme)	
32 Alarm record max amount (Quantità massima di registrazioni di allarme)	È possibile specificare la quantità massima di registrazioni di allarme per l'allarme dinamico.
33 *Refresh interval (*Aggiorna intervallo)	Si può specificare l'intervallo di commutazione delle informazioni sugli allarmi.
34 Use pop-up window to display the alarm video (Usa la finestra popup per visualizzare il video di allarme)	Dopo aver selezionato la casella, la funzione "*Alarm Video*" (Video di allarme) nella barra degli strumenti destra) è valida.
35 Window amount for alarm video (Quantità di finestre per video di allarme)	Corrisponde alla quantità di finestre impostate per "*Alarm Video*" (Video di allarme).
36 *Add disarming alarm message to the alarm record (*Aggiungi messaggio di allarme di disattivazione alla registrazione di allarme)	Il messaggio di disattivazione dell'allarme nella "*Alarm Config*" (Configurazione allarme) compare in "*Alarm Record*" (Registrazione di allarme).
37 Alarm information output port (Porta di uscita delle informazioni di allarme)	Dopo aver selezionato la casella, il sistema usa la porta corrente per trasmettere le informazioni di allarme all'applicazione collegata.

4 Barra degli strumenti destra

Questa parte presenta la barra degli strumenti destra.

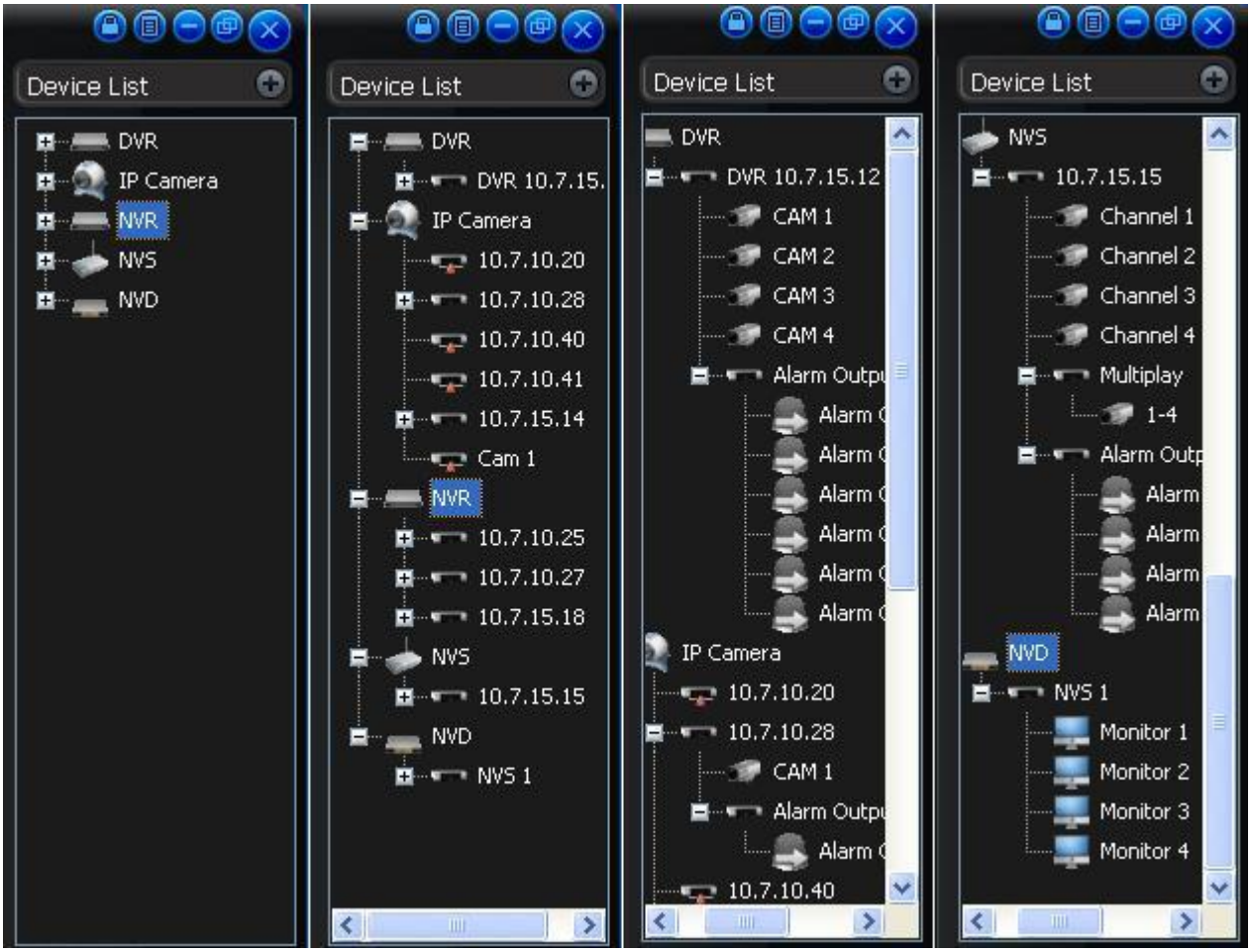
Se si desidera modificare la configurazione del menu, portarsi a "*Option*" (Opzione) e selezionare la voce visualizzata in 

.

Elemento	Nota
Device List **(Elenco dei dispositivi)**	È possibile visualizzare il dispositivo presente nell'elenco. Vi sono apri video, connetti, disconnetti, configurazione, riavvia, eccetera.
PTZ Direction **(Direzione PTZ)**	Sono disponibili alcune funzioni generali: 3D intelligent positioning (posizionamento intelligente 3D), move (sposta), zoom, focus (messa a fuoco), e iris (iride).
PTZ Advanced **(PTZ avanzata)**	Sono disponibili alcune impostazioni avanzate: flip (rovescia), rotate (ruota), scanner, light (luce), wiper (pulizia), preset (preselezione), tour (giro) e pattern (modello).
Tools **(Strumenti)**	Avvia/arresta piano di registrazione "*NVD Control*" (Controllo NVD); "*Health Report*" (Rapporto sul funzionamento), "*Log Search*" (Ricerca registro), "*Alarm Video*"(Allarme video), "*Alarm output control*" (Controllo dell'uscita dell'allarme), "*Color Config*" (Configurazione colore), "*Volume*" (Volume)
Setting Manage **(Gestione delle impostazioni)**	"*Scheme Task Config*" (Configurazione attività schema), "*Record Plan Config*" (Configurazione piano di registrazione), "*Alarm Config*" (Configurazione allarme), "*Record Plan Config*" (Configurazione piano di registrazione), "*E-map Config*" (Configurazione mappa elettronica), "Decode Card Config" (Configurazione scheda di decodifica), "*User Manage*" (Gestione utenti), "*Device Manage*" (Gestione dispositivi), "*NVD Manage*" (Gestione SNVD), "SNVD Manage" (Gestione SNVD), "*Ext Screen Manage*" (Gestione schermata di estensione), "*User Config*" (Configurazione utenti).

4.1 Elenco dei dispositivi

Questa parte descrive l'interfaccia "Device List" (Elenco dei dispositivi).

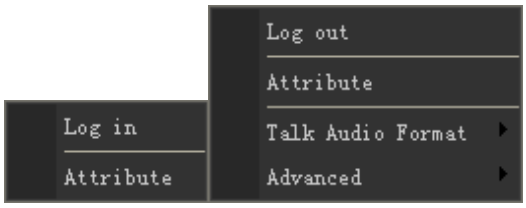


Tutti i dispositivi qui elencati sono disposti in base al tipo di dispositivo selezionato nell'interfaccia "*Device Manage*" (Gestione dispositivi). Le diverse categorie hanno svariate icone.

(***Importante***: non è possibile visualizzare il menu se la schermata di estensione non è impostata o se il sistema non riesce a rilevare la schermata di estensione).

Fare clic con il tasto destro del mouse sul nodo del tipo per visualizzare il menu di funzionamento del dispositivo:

Fare clic con il tasto destro del mouse sul nodo del dispositivo (scollegamento/collegamento) per visualizzare il menu di funzionamento del dispositivo:



Fare clic con il tasto destro del mouse sul nodo del canale (dispositivo collegato) per visualizzare il menu di funzionamento del canale:

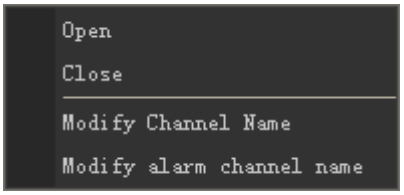
Fare doppio clic o trascinare la telecamera per visualizzare il video del monitor in tempo reale nella "*Video window*" (Finestra video).

Anteprima del canale multiplo: se il dispositivo supporta l'anteprima del canale multiplo, compare quest'interfaccia. (***Importante****: un dispositivo può visualizzare soltanto un'interfaccia di anteprima del canale multiplo).*

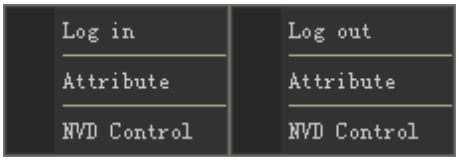
Monitor canale multiplo: se il dispositivo non supporta la funzione di anteprima del canale multiplo, compare l'interfaccia del monitor del canale multiplo corrispondente. È possibile abilitare il video del monitor a finestre multiple.

Uscita allarme: consente di controllare l'uscita dell'allarme locale del dispositivo. È il pulsante di alimentazione per le periferiche.

Fare clic con il tasto destro del mouse sul nodo del canale dell'uscita di allarme (verificare che il dispositivo sia collegato) per visualizzare il menu del canale dell'uscita di allarme.



Fare clic con il tasto destro del mouse sul nodo del dispositivo NVD (scollegamento/collegamento) per visualizzare il menu di funzionamento del dispositivo:



Fare clic con il tasto destro del mouse sul menu (display) del nodo secondario della schermata di estensione:

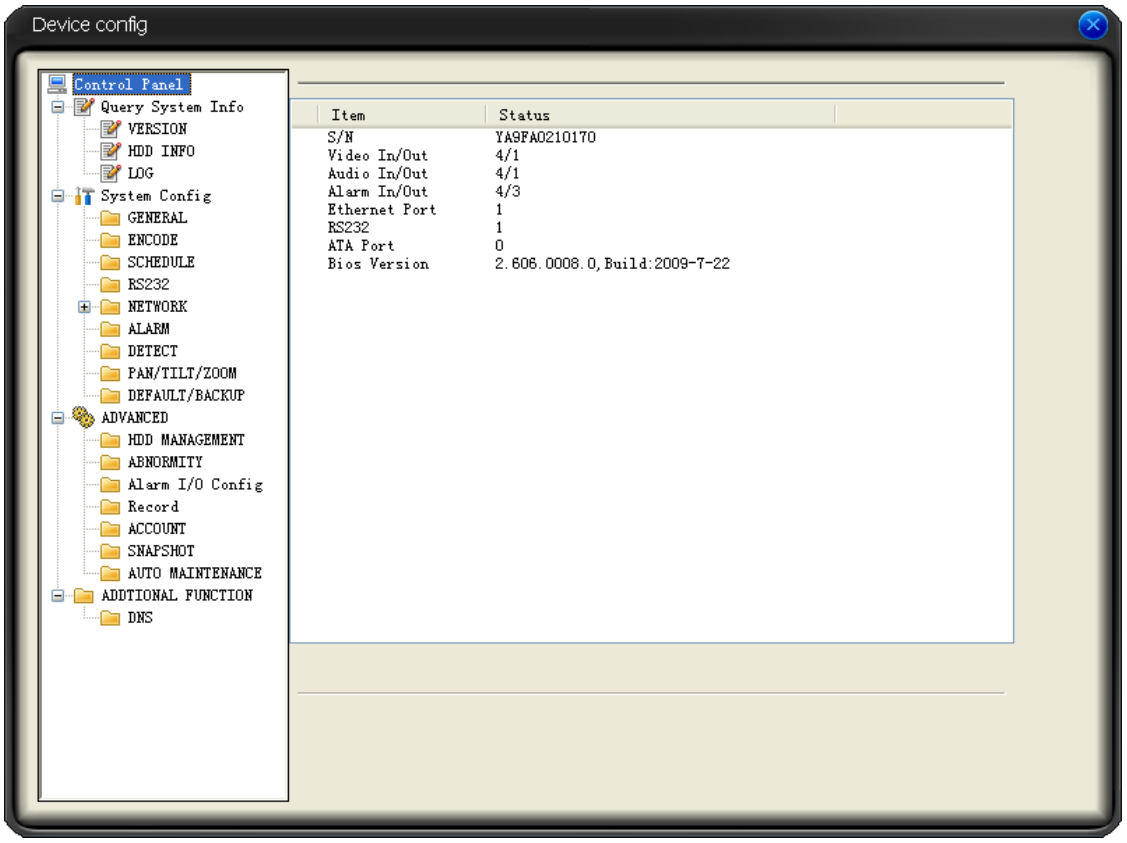
Elemento	Nota
Type Node Menu (Menu del nodo del tipo)	"*Device Manage*" (Gestione dispositivi) -------- "*NVD Manage*" (Controllo NVD) -------- "SNVD Manage" (not available) (Gestione SNVD - non disponibile) -------- "*Ext Screen Manage*" (Gestione della schermata di estensione)
Device Node Menu (Menu del nodo del dispositivo) (Disconnect) (Disconnetti)	Login (Connetti): è possibile fare clic per collegare il dispositivo. Il pulsante diventa "Logout" (Disconnetti) dopo il collegamento del dispositivo corrente. -------- Property (Proprietà): il sistema visualizza la finestra di dialogo popup "*Device Attribute*" (Attributo del dispositivo).
Device Node Menu (Menu del nodo del dispositivo) (Disconnect) (Disconnetti)	Logout (Disconnetti): è possibile fare clic per scollegare il dispositivo. Il pulsante diventa "Login" (Connetti) dopo la disconnessione del dispositivo corrente. -------- Property (Proprietà): il sistema visualizza la finestra di dialogo popup

Elemento	Nota
	"*Device Attribute*" (Attributo del dispositivo). -------- Bidirectional talk audio format (Formato di chiamata bidirezionale) 1~n audio format name (Nome formato audio 1~n): è possibile visualizzare il formato di chiamata bidirezionale supportato dal dispositivo. È possibile effettuare una selezione del formato per iniziare la chiamata audio. Si noti che un dispositivo supporta una sola chiamata bidirezionale. Fare clic con il tasto sinistro del mouse sull'opzione della chiamata audio o con il tasto destro sulla finestra video corrispondente per poter visualizzare la modalità di codifica della chiamata audio supportata dal dispositivo. Se prima di una voce vi è il simbolo √ è possibile vedere che la chiamata audio corrente è in corso. È possibile selezionare un'altra voce per commutare la chiamata audio. Advanced (Avanzate) Device synchronization (Sincronizzazione del dispositivo): sincronizza l'ora corrente del dispositivo con quella del PC. Reboot (Riavvia): riavvia il dispositivo selezionato. -------- "*Device Config*" (Configurazione dispositivi): il sistema visualizza l'interfaccia di configurazione del dispositivo. (Fare riferimento al manuale di istruzioni del dispositivo corrispondente per informazioni dettagliate).
Channel Node Menu (Menu del nodo del canale)	"Main stream" (Flusso principale): si può usare il flusso principale per aprire il video del canale del monitor corrente. Spuntare la casella per selezionare l'opzione corrente. (***Importante**: l'elemento corrente non è visibile se il dispositivo non è a flusso doppio).* "Extra Stream" (Flusso secondario): si può usare il flusso secondario per aprire il video del canale del monitor corrente. Spuntare la casella per selezionare l'opzione corrente. (***Importante**: l'elemento corrente non è visibile se il dispositivo non è a flusso doppio).* -------- "*Playback*" (Riproduci): (***Importante**: l'elemento corrente non è visibile se il dispositivo non supporta la funzione di registrazione locale).* "*Record Plan Config*" (Configurazione piano di registrazione): fare clic con il tasto sinistro del mouse per visualizzare la finestra di dialogo "*Add/Edit channel record plan*" (Aggiungi/modifica il piano di registrazione del canale). -------- "*Modify channel name*" (Modifica nome del canale): modifica il nome del canale di uscita dell'allarme selezionato. "*Modify alarm channel name*" (Modifica il nome del canale di allarme). -------- "*Activation Strategy*" (Strategia di attivazione): portarsi ad "*Alarm Config*" (Configurazione allarme) per visualizzare l'interfaccia di configurazione dell'attivazione del canale.
Alarm output channel node menu (Menu del nodo del canale di uscita dell'allarme) **(Verificare che il dispositivo supporti questa funzione)**	Open (Apri): il pulsante di uscita dell'allarme del dispositivo è abilitato. Close (Chiudi): il pulsante di uscita dell'allarme del dispositivo è disabilitato. -------- "*Modify channel name*" (Modifica nome del canale): modifica il nome del canale di uscita dell'allarme selezionato. "*Modify alarm channel name*" (Modifica nome del canale di allarme). (***Importante**: questo elemento non è visibile se il dispositivo non supporta l'ingresso dell'allarme esterno).*

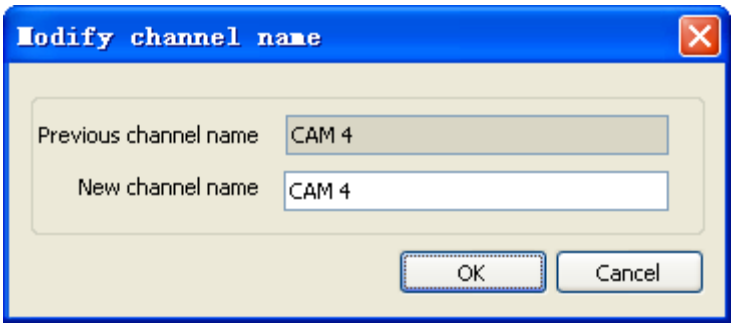
Elemento	Nota
NVD device node menu (Menu del nodo del dispositivo NVD)	Login/Logout (Connetti/Disconnetti): se il dispositivo corrente è collegato, il menu di disconnessione è visibile. Se il dispositivo corrente non è collegato, il menu di connessione è visibile. -------- Property (Proprietà): il sistema visualizza la finestra di dialogo popup "*Device Attribute*" (Attributo del dispositivo)-------- -------- "*NVD Manage*" (Gestione NVD)
SNVD node menu (Menu del nodo SNVD)	Non disponibile
SNVD sub-node menu (Menu del nodo secondario SNVD)	Non disponibile
Extension screen sub-node menu (Menu del nodo secondario della schermata di estensione)	"Output monitor task/project" (Esegui attività/progetto del monitor) (***Importante****: assicurarsi di aver aggiunto l'attività o il progetto).* Nome dell'attività 1 nel n. attività: è possibile fare clic sul nome per avviare l'attività selezionata e poi eseguire l'uscita video nel display. -------- Pause/Resume (Pausa/riprendi): l'opzione è Pause (Pausa) quando l'attività o il progetto sono in corso. L'opzione è Resume (Riprendi) quando l'attività o il progetto sono in pausa. (***Importante****: questa opzione non è valida quando non sono disponibili attività o progetti).* "Stop output" (Arresta uscita): arresta l'uscita video in tutte le schermate di estensione. (***Importante****: questa opzione non è valida quando non sono disponibili uscite video).* Recognize (Riconosci): riconosce i dispositivi di estensione collegati al PC. Questa funzione consente al sistema di riconoscere le schermate di estensione impostate in "*Ext Screen Manage*" (Gestione della schermata di estensione)

4.1.1 Configurazione dei dispositivi

L'interfaccia di configurazione del dispositivo varia poiché i dispositivi collegati sono diversi. Fare riferimento al manuale di istruzioni corrispondente per informazioni dettagliate. È possibile configurare direttamente il dispositivo.

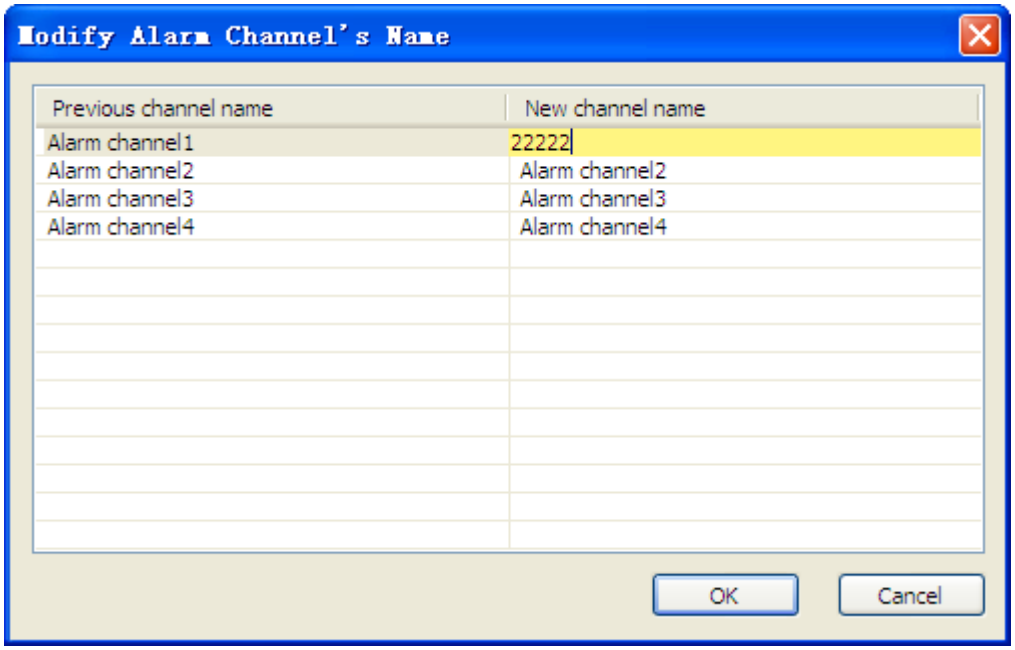


4.1.2 Modifica del nome del canale

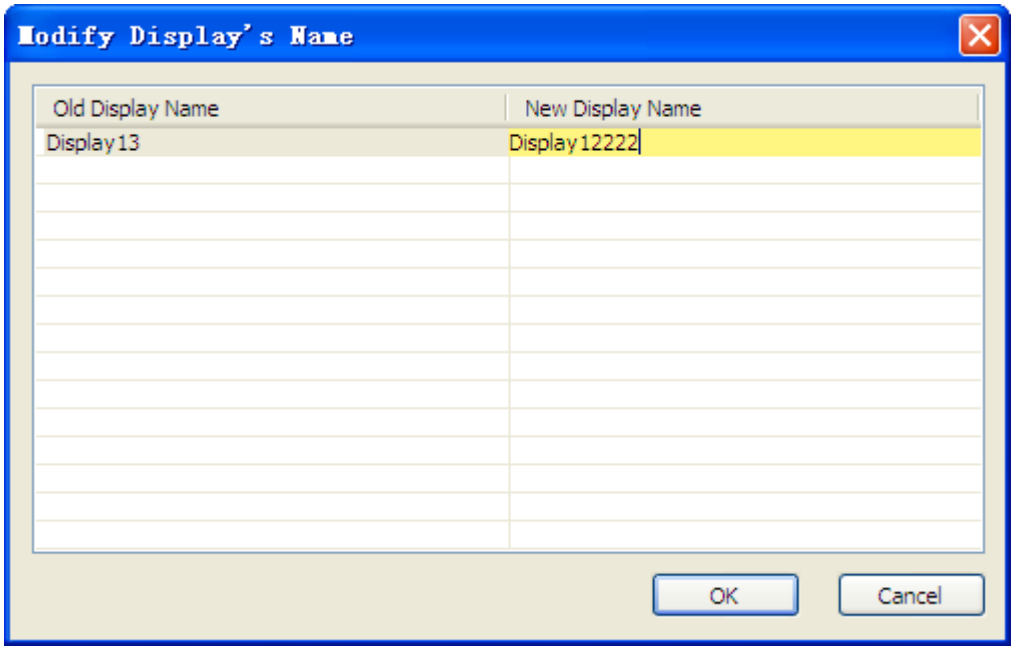


Elemento	Nota
Previous channel name (Nome del canale precedente)	Visualizza il nome del canale selezionato in uso (sola lettura).
New channel name (Nuovo nome del canale)	Il sistema visualizza il nome del canale in uso. Può essere modificato in questo momento.
OK	Salva il nome del canale corrente e chiude la finestra di dialogo.
Cancel (Annulla)	Annulla il nome del canale corrente e chiude la finestra di dialogo.

4.1.3 Modifica del nome del canale di allarme

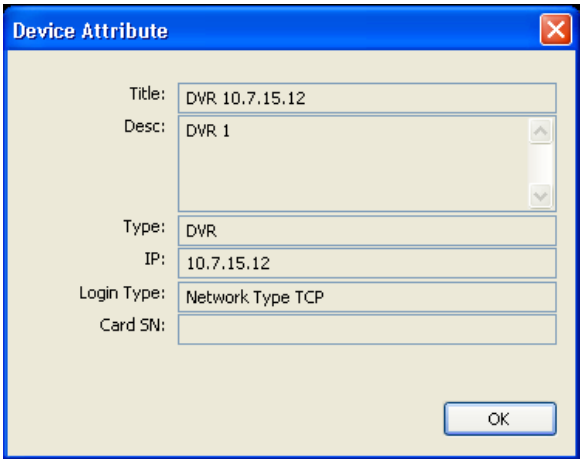


4.1.4 Modifica del nome del monitor

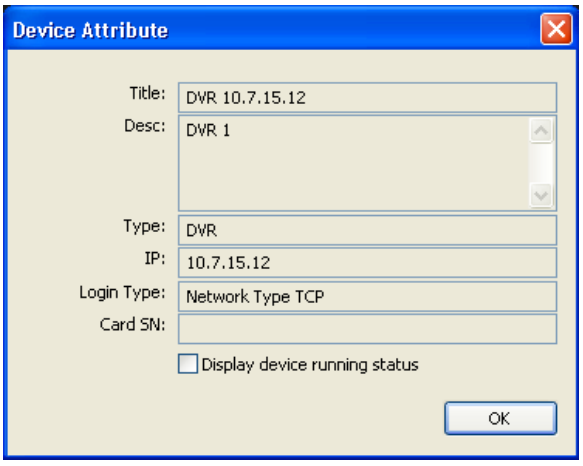


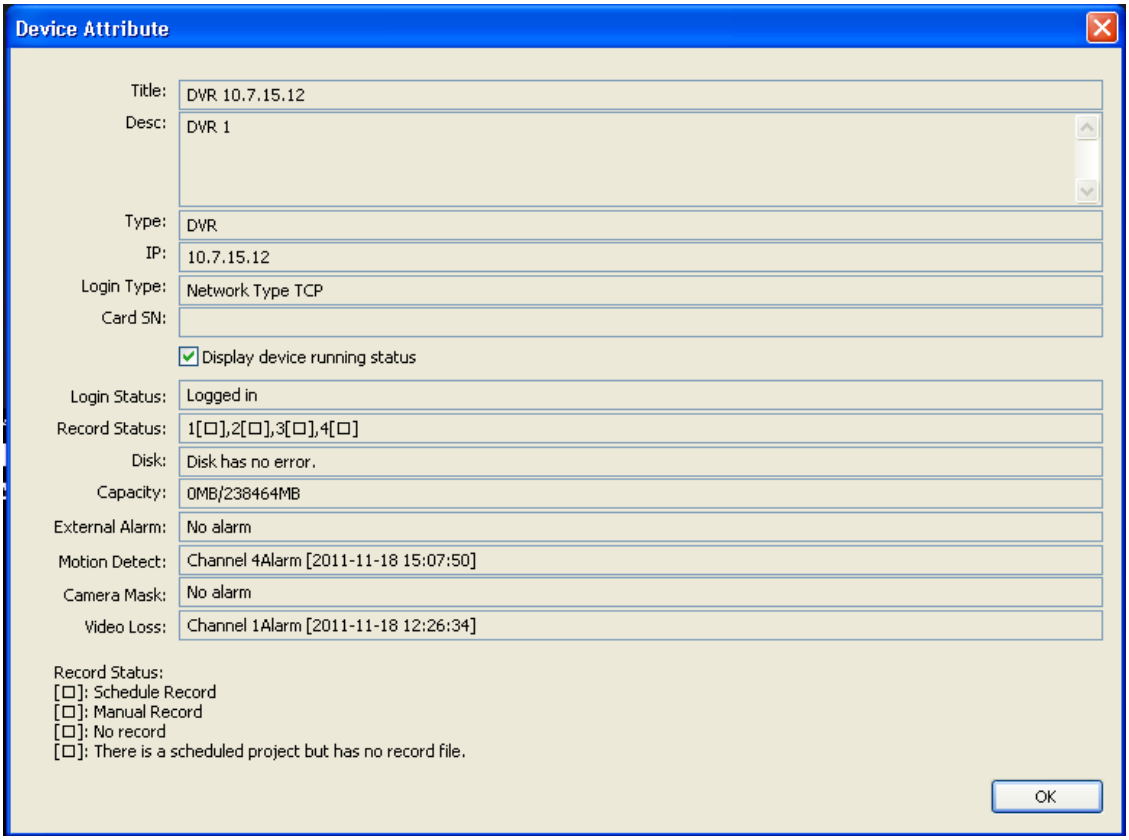
4.1.5 Attributo del dispositivo

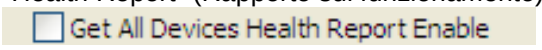
Se lo si è selezionato nel menu "Option" (Opzione) ☑ Get all devices' running status., compare questa interfaccia:



Se non si è selezionato ☐ Get all devices' running status. nel menu "*option*" (Opzione), compaiono queste interfacce:





Elemento	Nota	
Name (Nome)	Visualizza il nome del dispositivo.	
Detail (Dettaglio)	Visualizza informazioni dettagliate sul dispositivo.	
Type (Tipo)	Visualizza il tipo di dispositivo.	
IP	Visualizza l'indirizzo IP del dispositivo.	
Login type (Tipo di connessione)	Visualizza il tipo di connessione alla rete corrente del dispositivo.	
Card number (Numero scheda)	Non disponibile	
Display device running status (Visualizza stato di funzionamento del dispositivo)	Occorre notare che lo stato di funzionamento del dispositivo e la funzione di rapporto sul funzionamento non possono essere abilitati contemporaneamente. Selezionare una voce tra lo stato di funzionamento del dispositivo e *"Health Report*" (Rapporto sul funzionamento). Portarsi ad "*Option*" (Opzione) e selezionare la casella per ottenere "Health Report" (Rapporto sul funzionamento) di "*Health Report*" (Dispositivo). Vedere 	
	Login status (Stato connessione)	Visualizza lo stato di connessione del dispositivo
	Record status (Stato registrazione)	Visualizza lo stato della registrazione
	HDD	Visualizza lo stato dell'HDD
	Storage (Archiviazione)	Visualizza la capacità di archiviazione
	External alarm (Allarme esterno)	Visualizza l'allarme esterno
	Motion detect (Rilevamento movimento)	Visualizza lo stato dell'allarme di rilevamento movimento
	Camera masking (Mascheramento telecamera)	Visualizza lo stato dell'allarme di mascheramento telecamera
	Video loss (Perdita video)	Visualizza lo stato dell'allarme di perdita video
	Chiude l'interfaccia "Device Attribute" (Attributo del video).	
OK		

4.2 Controllo PTZ

Questa parte descrive la funzione di controllo PTZ.

(***Importante***: verificare di aver selezionato il video in tempo reale corrispondente in "*Video window*" (Finestra video)).

4.2.1 Direzione PTZ

Nell'angolo in alto a sinistra dell'interfaccia della direzione PTZ è visibile il pulsante di blocco/sblocco . Fare clic sul pulsante per visualizzare la voce del menu di direzione PTZ che si sovrappone all'interfaccia.
In alternativa, fare clic sul pulsante Add (Aggiungi) per visualizzare in dettaglio la voce del menu. Qui si possono selezionare l'incremento e controllare le otto direzioni PTZ, nonché abilitare la funzione di posizionamento intelligente in 3D.

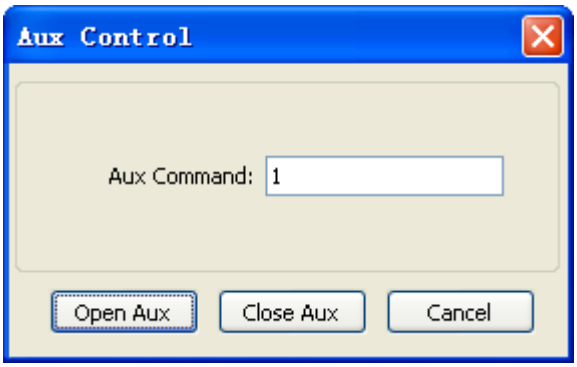
Elemento	Nota
Step (Incremento)	Qui è possibile impostare la velocità PTZ. Il valore varia da 1 a 8. (Notare che oltre alla *direction* (direzione), il valore inserito qui influenza anche *zoom*, *focus* (messa a fuoco) e *iris* (iride)
Direction keys (Tasti di direzione)	Sono disponibili otto tasti di direzione: *su, giù, sinistra, destra*, *in alto a sinistra, in alto a destra, in basso a sinistra, in basso a destra*.
3D intelligent positioning (Posizionamento intelligente 3D)	Facendo clic sulla finestra del monitor, compare automaticamente la zona selezionata al centro della finestra. È possibile trascinare il mouse per realizzare la funzione di zoom. Quando si sposta il mouse dall'alto al basso, si esegue lo zoom avanti; quando lo si sposta dal basso verso l'alto, si esegue lo zoom indietro. Minore è la zona trascinata, maggiore è la velocità dello zoom. *Si noti che occorre usare il mouse per realizzare il posizionamento intelligente 3D.*
Zoom	Lo si può usare per controllare il funzionamento dello zoom avanti/indietro. Non ha alcuna relazione con il valore di incremento.
Focus (Messa a fuoco)	La si può usare per controllare il movimento della messa a fuoco al fine di ottenere una vista definita. Non ha alcuna relazione con il valore di incremento.
Iris (Iride)	Lo si può usare per controllare il funzionamento dell'iride per ottenere la luminosità desiderata. Non ha alcuna relazione con il valore di incremento.

4.2.2 PTZ avanzata

Elemento	Nota
Flip (Rovescia)	Nelle telecamere che supportano la funzione Flip (Rovescia), il sistema può capovolgere completamente il video e acquisirlo.
Aux (Aus.)	Fare clic per andare all'interfaccia "Aux" (Aus.). (***Importante****: verificare che la telecamera supporti questa funzione, in caso contrario questo elemento risulterà grigio e non valido).*
Auto Scan (Scansione automatica)	È possibile impostare il limite sinistro e il limite destro della scansione e avviare una scansione.
Auto Pan (Rotazione automatica)	Movimento nella direzione di rotazione.
Light (Luce)	Nella maggior parte delle telecamere fisse, la PTZ supporta la funzione luce. La si può usare come una lampada.
Wiper (Pulizia)	Nella maggior parte delle telecamere fisse, la PTZ supporta la funzione pulizia. La si può usare per attivare questa funzione.
Preset (Preselezionato)	"Preset number" (Numero preselezionato): selezionare qui il valore preselezionato.
	"Go preset" (Vai a preselezionato): facendo clic la PTZ si porta al predefinito specificato. (La configurazione predefinita si trova nel dispositivo remoto).
	"Setup" (Configurazione): Utilizzare i tasti di direzione per spostare la telecamera nella posizione desiderata e immettere il valore predefinito. Fare clic sul pulsante "Add" (Aggiungi) per impostare un predefinito. (***Importante****:* si noti che il sistema sovrascrive automaticamente il predefinito dello stesso valore).
Auto Tour (Giro automatico)	"Tour value" (Valore del giro): selezionare qui il valore del giro.
	"Run" (Esegui): fare clic su questo pulsante per abilitare la funzione di giro tra diversi predefiniti. Si noti che se la PTZ supporta la funzione del predefinito, si può abilitare l'esecuzione del giro.
	"Setup" (Configurazione): aggiunge/elimina il valore predefinito nella colonna del valore del giro. Qui è possibile aggiungere e impostare svariati giri.
Pattern (Modello)	"Pattern value" (Valore del modello): qui è possibile selezionare il valore del modello.

Elemento	Nota
	"Run" (Esegui): è possibile fare clic per abilitare l'esecuzione del modello.
	"Setup" (Configurazione): qui è possibile memorizzare la configurazione del modello. È possibile immettere un valore del motivo e fare clic sul pulsante di Start Record (Avvia registrazione) per iniziare a muovere la PTZ. Implementare il funzionamento della telecamera (registrazione compresa). Fare clic quindi sul pulsante di arresto della registrazione. Un motivo è stato impostato.

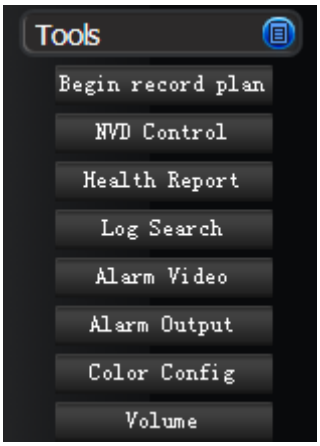
Interfaccia AUS:



Elemento	Nota
Aux command (Comando Aus)	Qui è possibile immettere il comando Aus. Il valore varia da 1 a 127.
Open Aux (Apri Aus)	Invia un comando di avvio.
Close Aux (Chiudi Aus)	Invia un comando di arresto.
Cancel (Annulla)	Chiude l'interfaccia di controllo Aus.

4.3 Strumenti

Questa parte presenta il menu "Tools" (Strumenti) nella barra degli strumenti destra.



Fare clic sul pulsante blu " " nell'angolo in alto a destra. Compare lo stesso menu precedente:

Elemento	Nota
Tools menu (Menu strumenti)	"Begin/stop record plan" (Avvia/arresta piano di registrazione) -------- "*NVD Control*" (Controllo NVD) -------- "*Health Report*" (Rapporto sul funzionamento): Si noti che dopo aver selezionato la funzione corrente, la funzione "Display device running status" (Visualizza stato di funzionamento del dispositivo) in "Device List" (Elenco dispositivi) -> "*Device Attribute*" (Attributo del video) non

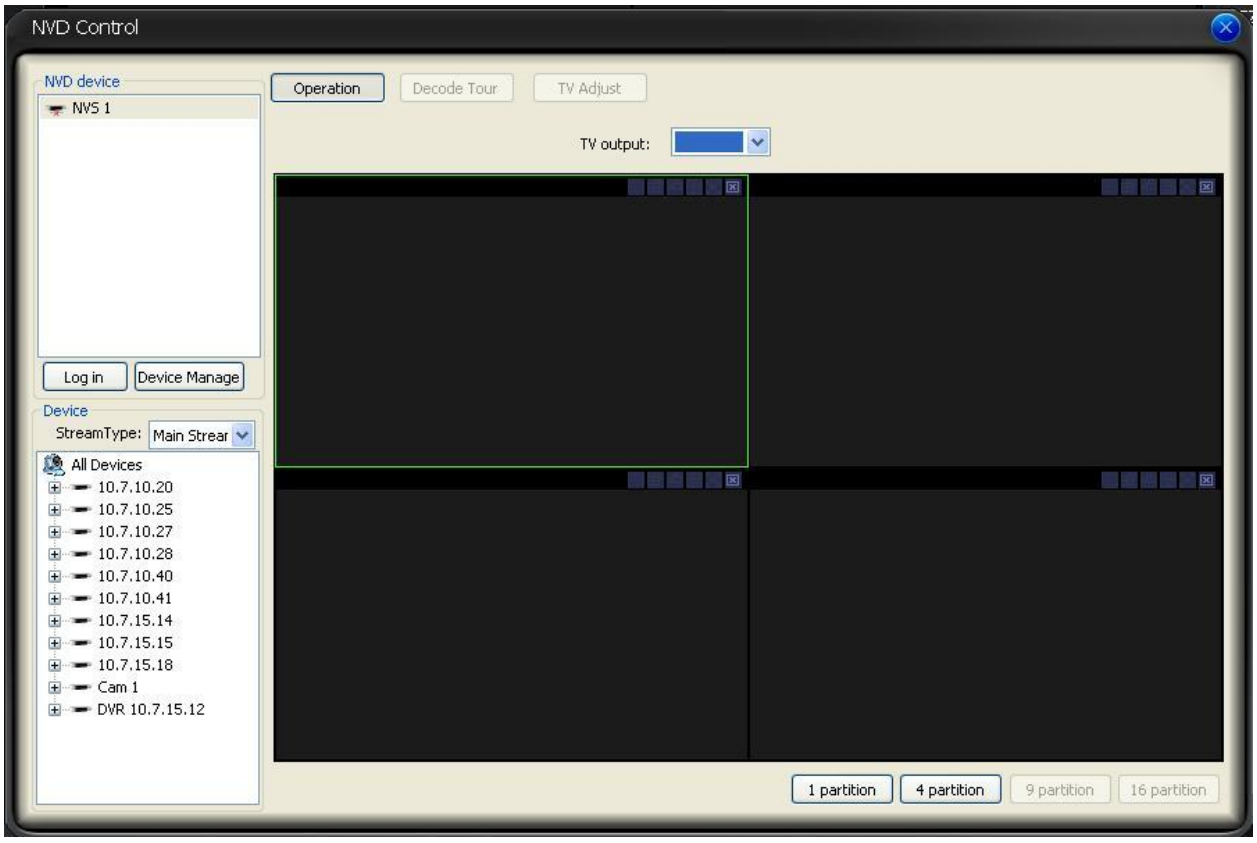
Elemento	Nota
	è valida. -------- "***Log Search***" (Ricerca registro) -------- "*Alarm Video*" (Allarme video) -------- "*Color Config*" (Configurazione colore) "*Volume*" (Volume)

4.3.1 Controllo NVD

Questa parte descrive la funzione NVD (decodificatore video di rete) che può anche essere NVS (server video di rete) se si usa il menu "Device Manage" (Gestione dispositivi) per aggiungerlo.

Il software accede all'NVD, poi lo controlla.
Trasferisce le informazioni sul dispositivo e sul canale all'NVD e poi l'NVD visualizza il video sul monitor.
***(Importante*:** prima di utilizzare la funzione NVD, da "*NVD Manage*" (Gestione NVD) aggiungere innanzitutto l'NVD o L'NVS. (È possibile visualizzare l'NVD appena aggiunto nell'elenco, quindi si deve accedere all'NVD).

Funzionamento



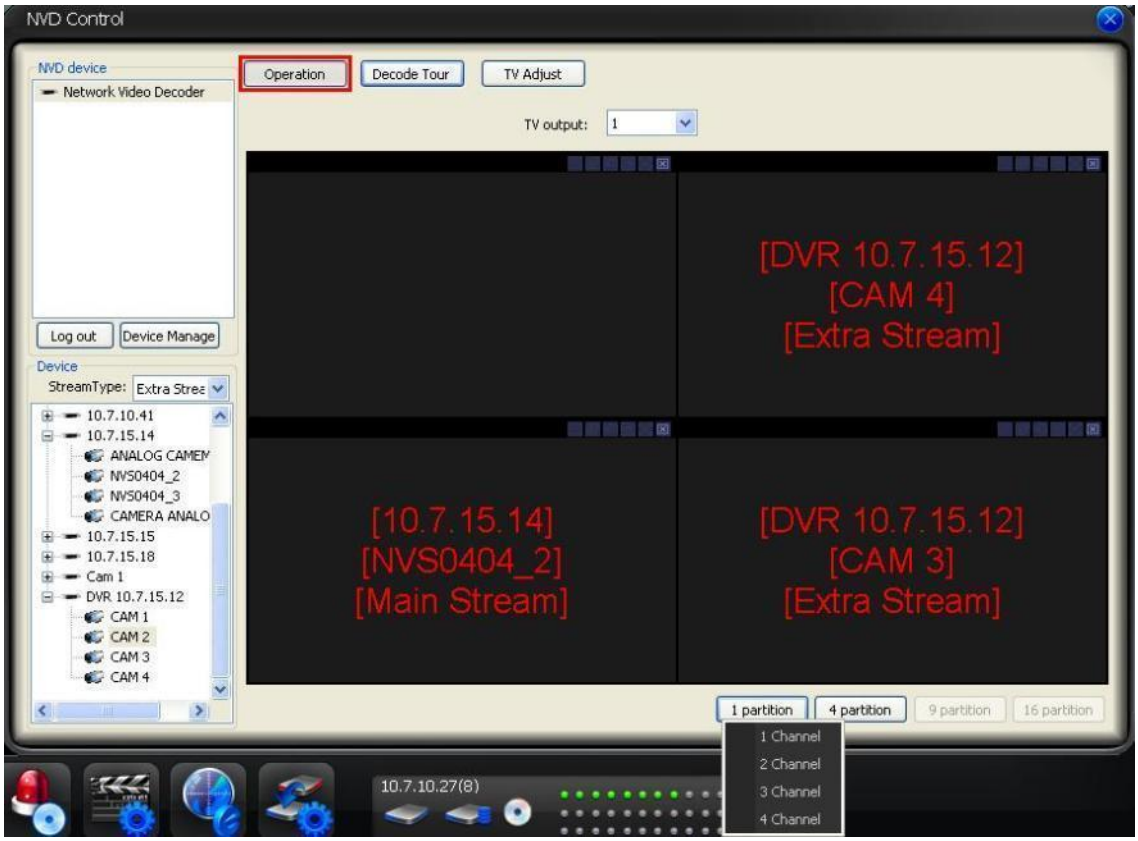
Elemento	Nota
NVD Device (Dispositivo NVD): è possibile visualizzare l'NVD aggiunto nella struttura del dispositivo.	
Login/Logout (Connetti/Disconnetti)	Fare clic sul pulsante per connettere o disconnettere l'NVD.
Device Manage (Gestione dispositivi)	Fare clic su questo pulsante per aprire le finestre "*NVD Manage*" (Gestione NVD).
Device (Dispositivo): è possibile visualizzare i dispositivi comuni aggiunti in "*Device Manage*" (Gestione dispositivi). (Sono la sorgente video dell'NVD).	
Stream type (Tipo flusso)	Selezionare il tipo di flusso per i dispositivi ("Extra Stream" (Flusso secondario) or "Main Stream" (Flusso principale)).

Elemento	Nota
Operation (Funzionamento)	Facendo clic sul pulsante "Operation" (Funzionamento) è possibile aprire l'interfaccia "*Operation video*" (Funzionamento video).
Decode Tour (Decodifica giro)	Fare clic per andare all'interfaccia di funzionamento della decodifica del giro NVD.
TV Output (Uscita TV)	È possibile scegliere da 1 a 16 uscite TV per configurare il giro. Ogni uscita TV dispone di una schermata.
1 Partition (4 partizioni)	Visualizza a distanza un canale alla volta. (Uscita TV 1 = canale 1+ canale 2+ canale 3 + canale 4)
4 Partition (4 partizioni)	Visualizza a distanza quattro canali alla volta.

Funzionamento video NVD

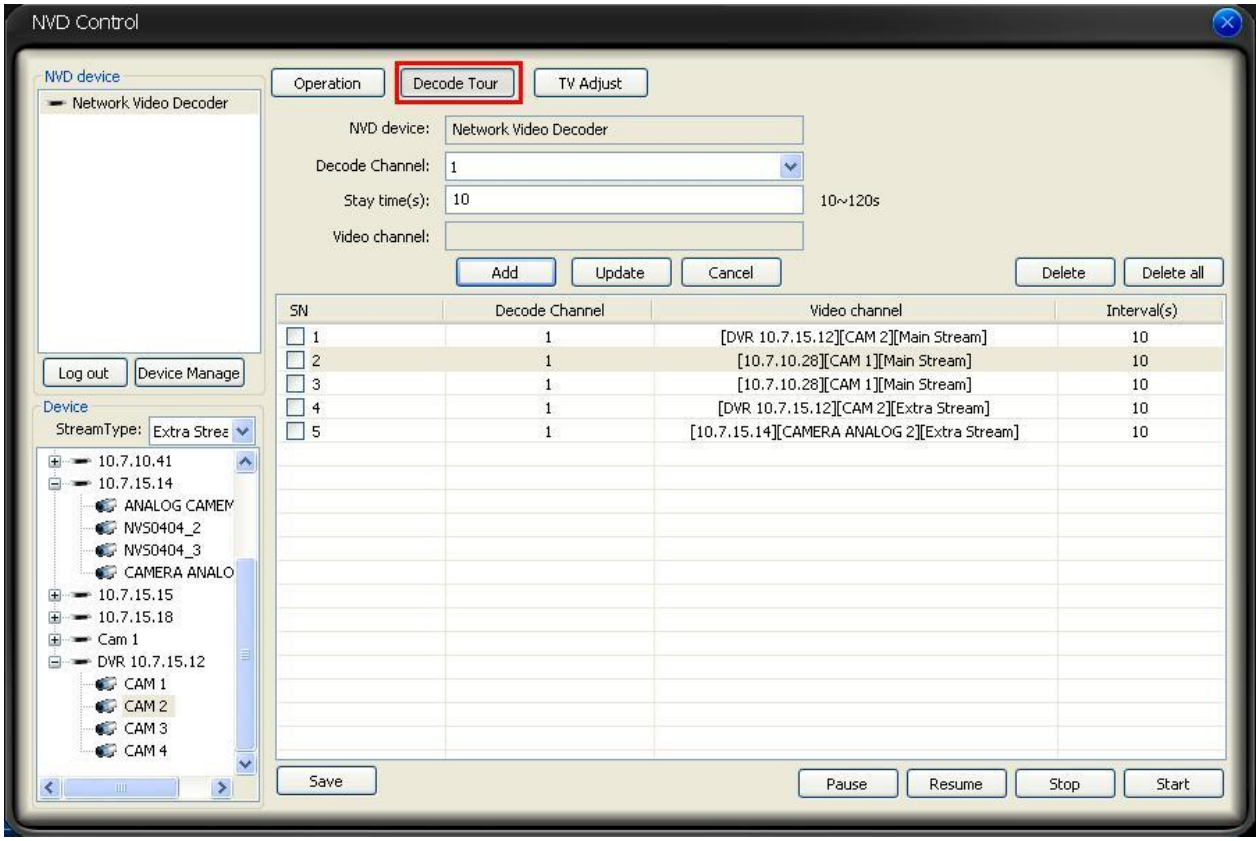
È possibile trascinare il canale nell'elenco dei dispositivi fino a COM video a destra. Si può controllare l'NVD affinché acceda al canale automaticamente. Il video dell'uscita NVD è uguale al video seguente.

L'NVD comprende un'opzione di divisione da 1 a 4 finestre e di chiusura del video. Se si passa alle finestre NVD, il dispositivo può commutarle a distanza e si possono visualizzare i risultati sul monitor analogico. Fare riferimento a "*Video window*" (Finestra video).



Funzionamento della decodifica del giro NVD

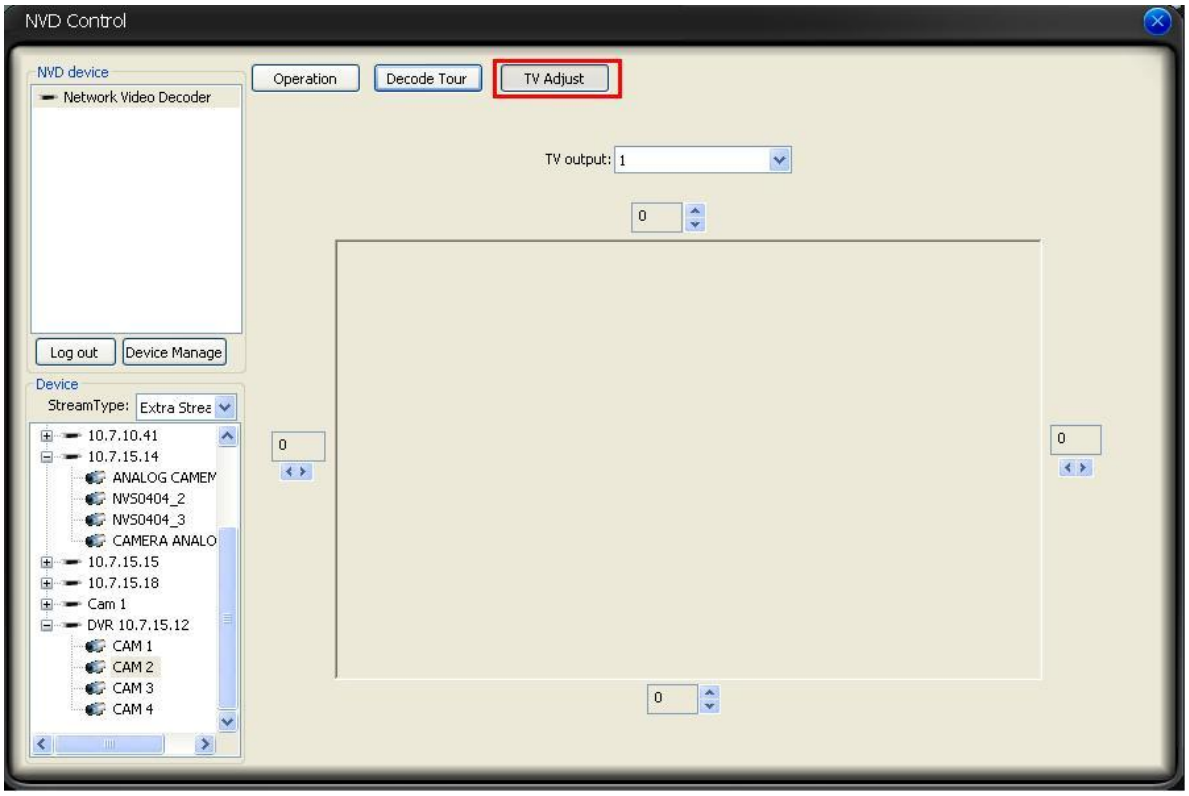
Imposta il funzionamento del giro NVD a distanza. L'uscita TV è l'uscita NVD. La modalità finestra corrisponde alla quantità di divisioni del video dell'NVD. Assicurarsi di aver eseguito correttamente l'accesso al dispositivo.



Elemento	Nota
NVD device (Dispositivo NVD)	Titolo NVD.
Decode Channel (Canale di decodifica)	L'NVD supporta i dati video da un massimo di 16 canali. Si può eseguire una selezione quando si passa ai dati video di origine.
Stay time(s) (Tempo di permanenza)	Durante il giro di decodifica, il video rimane per un certo tempo in ciascun canale.
Video channel (Canale video)	Trascinare il nome del canale dall'elenco di sinistra per impostare le informazioni.
Add (Aggiungi)	Fare clic sul pulsante "Add" (Aggiungi) per aggiungere il canale al numero di "Decode Channel" (Canale di decodifica).
Update (Aggiorna)	Fare clic su questo pulsante per eseguire la modifica del canale.
Cancel (Annulla)	Ripristina le informazioni del canale video (non salva le modifiche correnti).
Delete (Cancella)	Seleziona un canale per rimuoverlo.
Delete All (Cancella tutti)	Fare clic per cancellare tutti i canali video nell'elenco.
Save (Salva)	Aggiorna i dati più recenti nell'NVD remoto.
Pause (Pausa)	Mette in pausa la funzione di giro di decodifica dell'NVD remoto.
Resume (Riprendi)	Ripristina la funzione di giro di decodifica dell'NVD remoto.
Stop (Arresta)	Arresta il giro di decodifica dell'NVD remoto.
Start (Avvia)	Avvia il giro di decodifica dell'NVD remoto.

Regolazioni TV

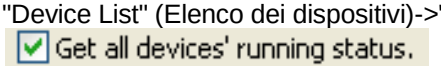
È possibile regolare ciascuna uscita TV sul monitor remoto tramite l'NVD.

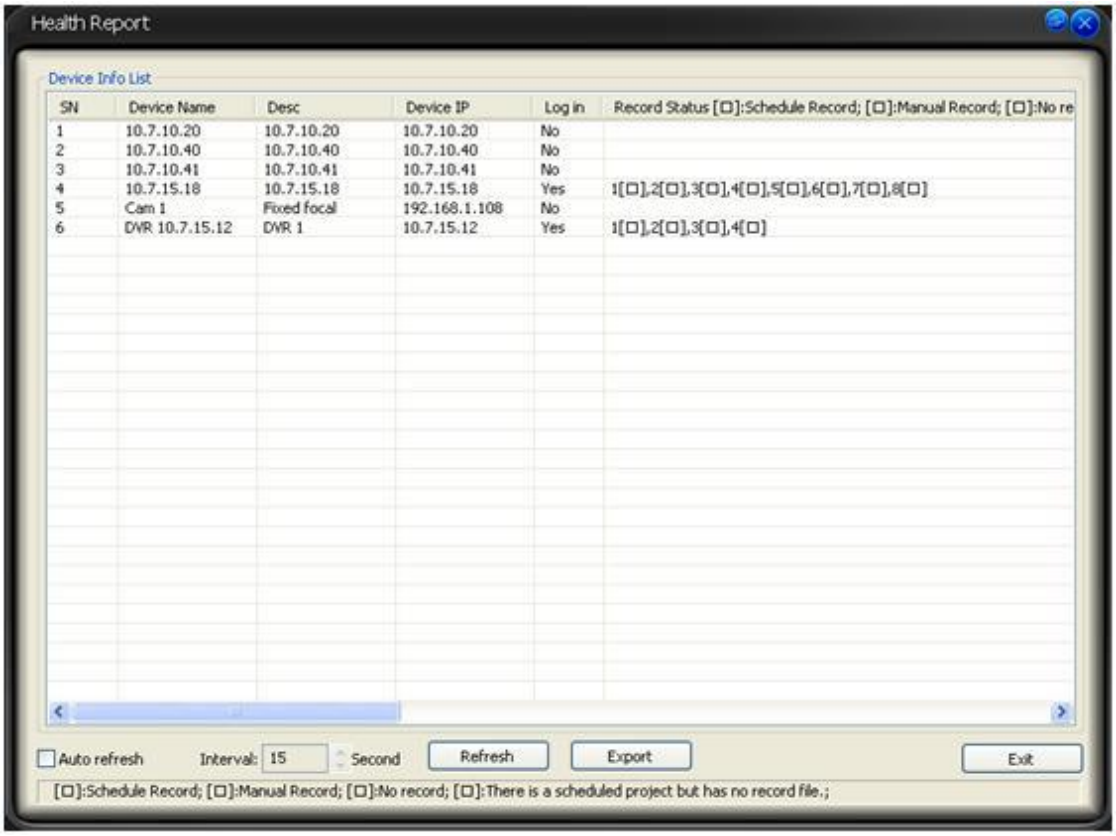


Elemento	Nota
TV Output (Uscita TV)	Inserire l'uscita TV e regolare a destra, sinistra, alto e basso con 0

4.3.2 Rapporto sul funzionamento

Questa parte descrive lo stato di funzionamento del dispositivo. Si noti che questa funzione non è valida se si abilita lo stato di funzionamento del dispositivo in "Device List" (Elenco dei dispositivi)->"*Device Attribute*" (Attributo del video).

Andare a "*Option*" (Opzione) per impostare. 

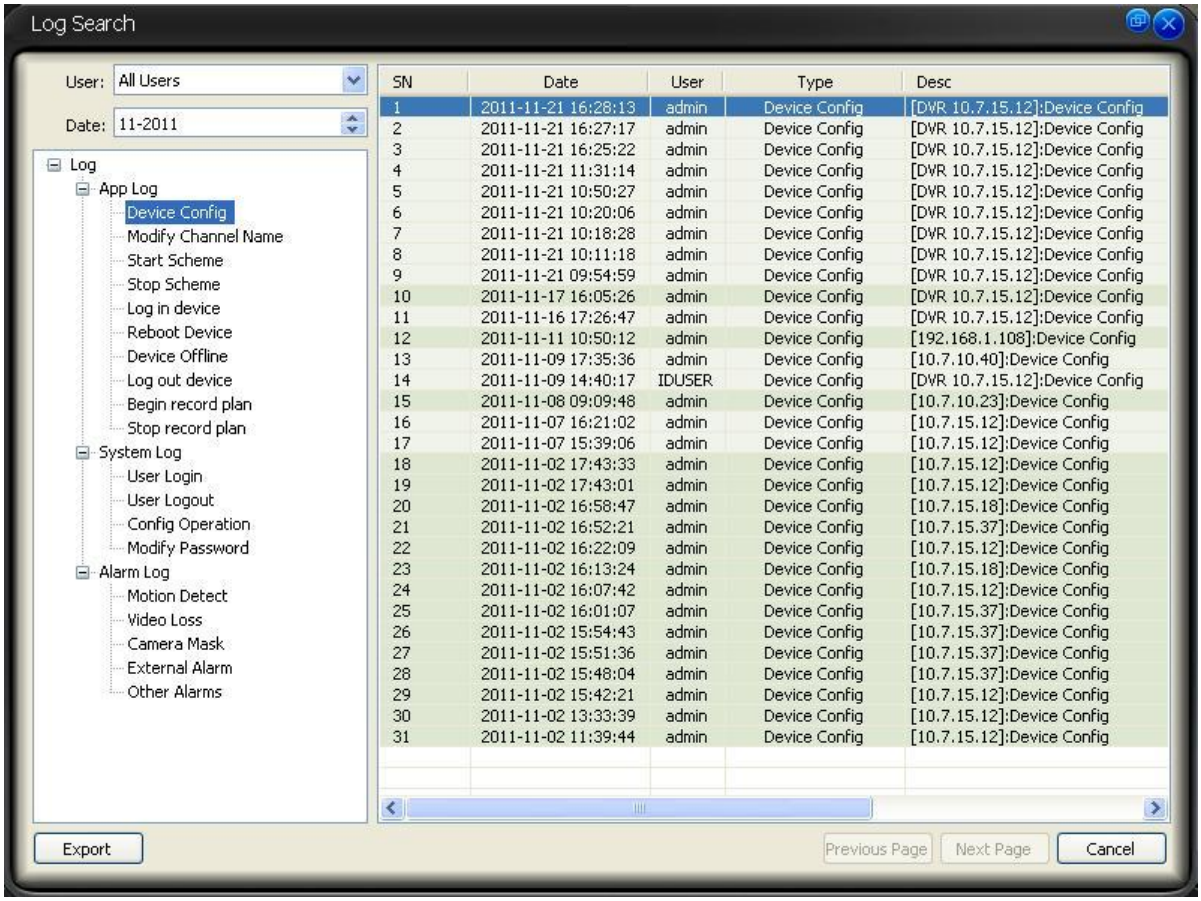


Elemento	Nota
Device Information List (Elenco informazioni sui dispositivi)	Qui è possibile visualizzare gli stati di funzionamento correnti di tutti i dispositivi aggiunti.
Auto Refresh (Aggiornamento automatico)	"Enable/Disable" (Abilita/Disabilita) la funzione di aggiornamento automatico dello stato del dispositivo. Selezionare la casella per abilitare questa funzione.
Interval (Intervallo)	Il sistema aggiorna automaticamente ad intervalli lo stato del dispositivo.
Refresh (Aggiorna)	È possibile fare clic sul pulsante per aggiornare lo stato del dispositivo manualmente.
Export (Esporta)	Salva lo stato corrente del dispositivo in un file ".txt" specificato.
Exit (Esci)	Chiude l'interfaccia del rapporto sul funzionamento.

4.3.3 Ricerca registro

Questa parte descrive la funzione di ricerca registro.

Il sistema visualizza le informazioni di registro in base al filtro (ad esempio, utente, ora, tipo e altri) impostato.


Log Search
User: All Users
Date: 11-2011
Log
App Log
Device Config
Modify Channel Name
Start Scheme
Stop Scheme
Log in device
Reboot Device
Device Offline
Log out device
Begin record plan
Stop record plan
System Log
User Login
User Logout
Config Operation
Modify Password
Alarm Log
Motion Detect
Video Loss
Camera Mask
External Alarm
Other Alarms
SN Date User Type Desc
1 2011-11-21 16:28:13 admin Device Config [DVR 10.7.15.12]:Device Config
2 2011-11-21 16:27:17 admin Device Config [DVR 10.7.15.12]:Device Config
3 2011-11-21 16:25:22 admin Device Config [DVR 10.7.15.12]:Device Config
4 2011-11-21 11:31:14 admin Device Config [DVR 10.7.15.12]:Device Config
5 2011-11-21 10:50:27 admin Device Config [DVR 10.7.15.12]:Device Config
6 2011-11-21 10:20:06 admin Device Config [DVR 10.7.15.12]:Device Config
7 2011-11-21 10:18:28 admin Device Config [DVR 10.7.15.12]:Device Config
8 2011-11-21 10:11:18 admin Device Config [DVR 10.7.15.12]:Device Config
9 2011-11-21 09:54:59 admin Device Config [DVR 10.7.15.12]:Device Config
10 2011-11-17 16:05:26 admin Device Config [DVR 10.7.15.12]:Device Config
11 2011-11-16 17:26:47 admin Device Config [DVR 10.7.15.12]:Device Config
12 2011-11-11 10:50:12 admin Device Config [192.168.1.108]:Device Config
13 2011-11-09 17:35:36 admin Device Config [10.7.10.40]:Device Config
14 2011-11-09 14:40:17 IDUSER Device Config [DVR 10.7.15.12]:Device Config
15 2011-11-08 09:09:48 admin Device Config [10.7.10.23]:Device Config
16 2011-11-07 16:21:02 admin Device Config [10.7.15.12]:Device Config
17 2011-11-07 15:39:06 admin Device Config [10.7.15.12]:Device Config
18 2011-11-02 17:43:33 admin Device Config [10.7.15.12]:Device Config
19 2011-11-02 17:43:01 admin Device Config [10.7.15.12]:Device Config
20 2011-11-02 16:58:47 admin Device Config [10.7.15.18]:Device Config
21 2011-11-02 16:52:21 admin Device Config [10.7.15.37]:Device Config
22 2011-11-02 16:22:09 admin Device Config [10.7.15.12]:Device Config
23 2011-11-02 16:13:24 admin Device Config [10.7.15.18]:Device Config
24 2011-11-02 16:07:42 admin Device Config [10.7.15.12]:Device Config
25 2011-11-02 16:01:07 admin Device Config [10.7.15.37]:Device Config
26 2011-11-02 15:54:43 admin Device Config [10.7.15.37]:Device Config
27 2011-11-02 15:51:36 admin Device Config [10.7.15.37]:Device Config
28 2011-11-02 15:48:04 admin Device Config [10.7.15.37]:Device Config
29 2011-11-02 15:42:21 admin Device Config [10.7.15.12]:Device Config
30 2011-11-02 13:33:39 admin Device Config [10.7.15.12]:Device Config
31 2011-11-02 11:39:44 admin Device Config [10.7.15.12]:Device Config
Export
Previous Page
Next Page
Cancel

Elemento	Nota
User (Utente)	Qui è possibile selezionare il registro utente. L'amministratore può selezionare tutti gli utenti, mentre un utente ordinario può solo effettuare la ricerca del proprio registro.
Date (Data)	È possibile selezionare un mese.
Log type tree (Struttura dei tipi di registro)	Qui è possibile specificare tutti i tipi di registro. È possibile selezionare il tipo corrispondente per filtrare il registro.
Log information list (Elenco delle informazioni sul registro)	Qui è possibile visualizzare le informazioni del registro corrispondente. Il sistema visualizza un massimo di 1.000 registri in una pagina.
Export (Esporta)	Salva le informazioni correnti sul registro nel PC locale.
Previous Page (Pagina precedente)	Porta alla pagina precedente (visualizza i 1.000 registri precedenti).
Next Page (Pagina successiva)	Porta alla pagina successiva (visualizza i 1.000 registri successivi).
Cancel (Annulla)	Chiude l'interfaccia "Log Search" (Ricerca registro).

4.3.4 Video di allarme

Verificare di aver impostato correttamente le voci corrispondenti in "*Alarm Config*" (Configurazione allarme).

Si tratta di un'interfaccia popup per la visualizzazione del video di attivazione dell'allarme. È possibile passare ad "*Option*" (Opzione) per abilitare questa funzione. * Use pop-up window to display the alarm video.

Dopo aver abilitato questa opzione, tutti i video di attivazione compaiono in questa finestra popup. In "Main Interface" (Interfaccia principale) non vi sono video di attivazione dell'allarme.

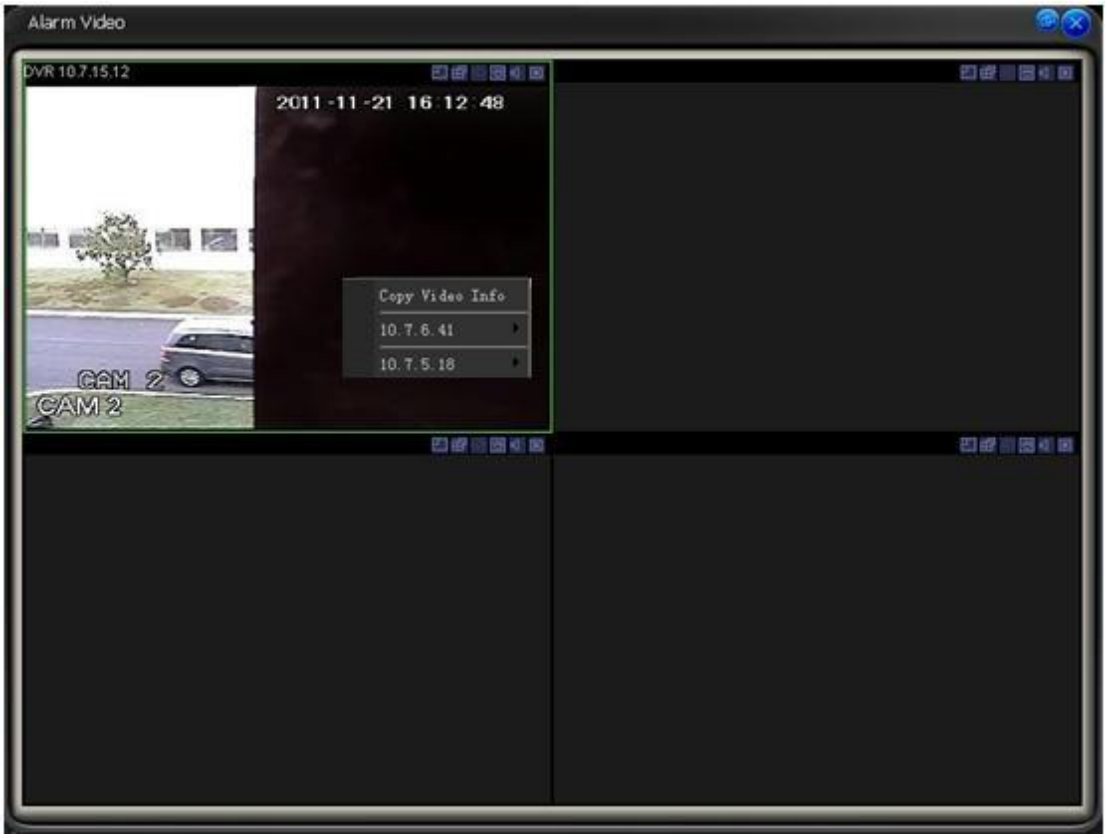
Si noti che è necessario impostare queste tre interfacce.

Finestra video

(***Importante**: la funzione di trascinamento del mouse non funziona in questa finestra popup).*

Fare riferimento a "*Video window*" (Finestra video) per informazioni dettagliate. Andare a "Option" (Opzione) per impostare la quantità di finestre. -> Window count for alarm video: 4 *

(***Importante**: è necessario riavviare per attivare l'impostazione corrente).*

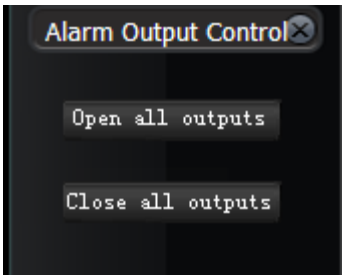


Elemento	Nota
Monitor pop-up menu (Menu popup del monitor) (Clic con il tasto destro sulla finestra del monitor)	"Copy video information" (Copia informazioni sul video) "Output Current Window To Extension Screen" (Riproduci la finestra corrente nella schermata di estensione): Extension screen name (1-n) (Nome schermata di estensione (1-n)): selezionare il numero per riprodurre la finestra corrente nella schermata di estensione corrispondente. "Output all windows to the extension screen" (Riproduci tutte le finestre nella schermata di estensione): (***Importante**: assicurarsi di aver aggiunto la schermata di estensione, altrimenti non sarà possibile visualizzarla).* Extension screen name (1-n) (Nome schermata di estensione (1-n)): selezionare il numero per riprodurre tutte le finestre nella schermata di estensione corrispondente. -------- "Decoder name (1-n)" (Nome decodificatore (1-n)): prima portarsi a "*NVD Manage*" (Gestione NVD) per aggiungere un dispositivo. Decoder port name (1-n) (Nome porta decodificatore (1-n)): riproduce la finestra corrente nel dispositivo connesso alla porta di uscita video del decodificatore. (***Importante**: assicurarsi di aver aggiunto un decodificatore, altrimenti non sarà possibile visualizzare questo elemento).

4.3.5 Uscita di allarme

Questa guida descrive la funzione di controllo dell'uscita allarme.

Serve ad abilitare/disabilitare la porta di uscita/ingresso dell'allarme di tutti i dispositivi collegati in "*Device list*" (Elenco dispositivi).



Open all outputs (Apri tutte le uscite): serve ad aprire tutte le porte di uscita dell'allarme del dispositivo collegato.

Close all outputs (Chiudi tutte le uscite): serve a chiudere tutte le porte di uscita dell'allarme del dispositivo collegato.

4.3.6 Configurazione del colore

Questa guida descrive il funzionamento della configurazione del colore.

(***Importante**:* innanzitutto aprire la "Video window" (Finestra video) corrente per rendere valida la configurazione corrente del colore).

Qui è possibile impostare la luminosità, il contrasto, la saturazione, la tonalità della "Video Window" (Finestra video) corrente. Il valore varia da 0 a 128.
"Default" (Predefinito): ripristina la configurazione della "Video Window" (Finestra video) corrente al valore predefinito di 64.

4.3.7 Volume

Questa guida descrive le informazioni sull'impostazione del volume.

Questa impostazione si applica soltanto all'impostazione del volume del PC (volume del microfono).

Close alarm sound (Chiudi suono allarme) corrisponde alla funzione di muto: quando si verifica un allarme, il dispositivo può attivare il software per generare un audio di allarme. Fare clic su questo pulsante per disabilitarlo.

4.4 Gestione delle impostazioni

Questa guida descrive l'interfaccia di gestione delle informazioni sulla colonna destra del funzionamento.

Fare clic sul pulsante blu del menu nell'angolo in alto a destra e selezionare la voce di configurazione.

Elemento	Nota
Setting Manage Menu (Menu di gestione delle impostazioni)	"*Scheme Task Config*" (Configurazione attività schema) "*Record Plan Config*" (Configurazione del piano di registrazione) "*Alarm Config*" (Configurazione allarme) "*Alarm record plan*" (Piano di registrazione degli allarmi) "*E-map Config*" (Configurazione mappa elettronica) -------- "*User Manage*" (Gestione utenti) "*Device Manage*" (Gestione dispositivi) "*NVD Manage*" (Gestione NVD) "SNVD Manage" (Gestione SNVD - non disponibile) "*Ext Screen Manage*" (Gestione schermata di estensione) -------- "*User Config*" (Configurazione utenti) Export user all configuration files (Esporta tutti i file di configurazione dell'utente) Import user all configuration files (Importa tutti i file di configurazione dell'utente)

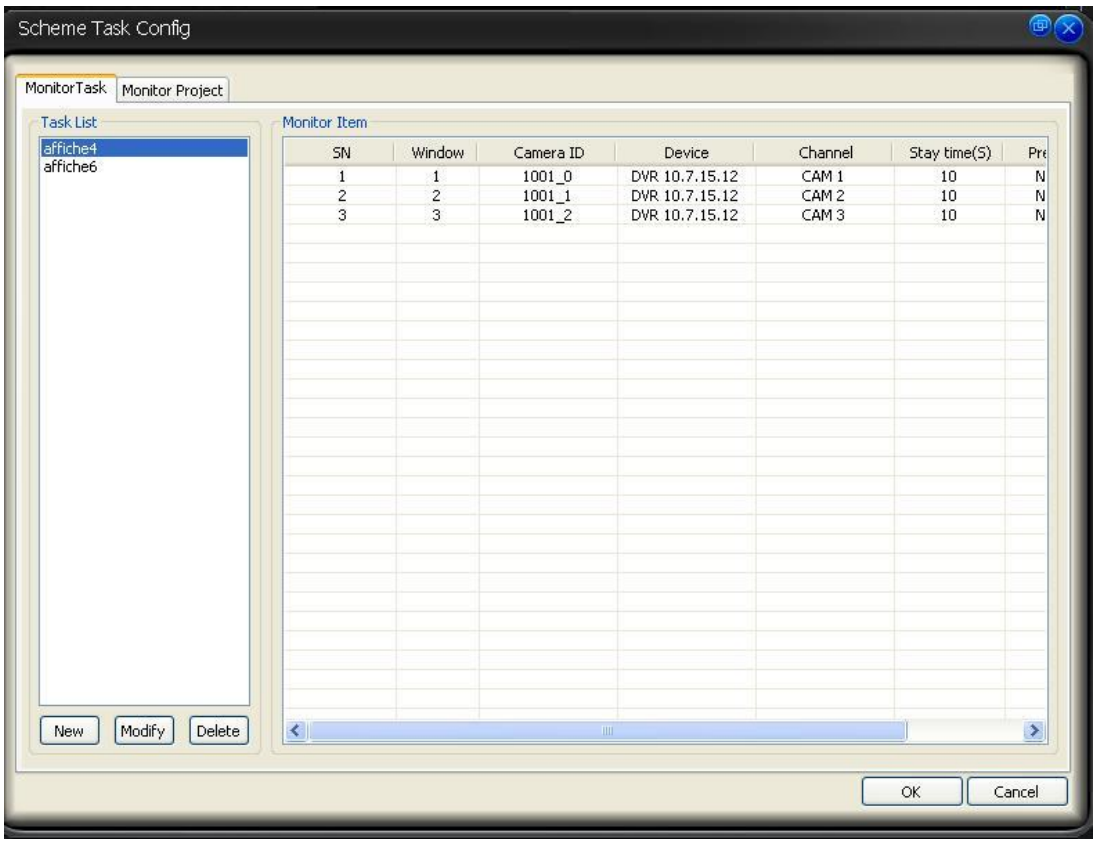
4.4.1 Configurazione dell'attività schema

Questa parte descrive la "Scheme Task Config" (Configurazione attività schema).

Esistono due interfacce: "*Monitor task*" (Attività di monitoraggio), "*Monitor project*" (Progetto di monitoraggio). Il "*Monitor project*" (Progetto di monitoraggio) comprende una o più "*Monitor task*" (Attività di monitoraggio).

Abilitazione di "Task" (Attività) e "Project" (Progetto): si può andare all'elemento dell'attività schema nel "*Function button*" (Pulsante funzione) per abilitare/disabilitare l'attività o il progetto. Si noti che il sistema supporta esclusivamente un'attività o un progetto alla volta.

Attività di monitoraggio

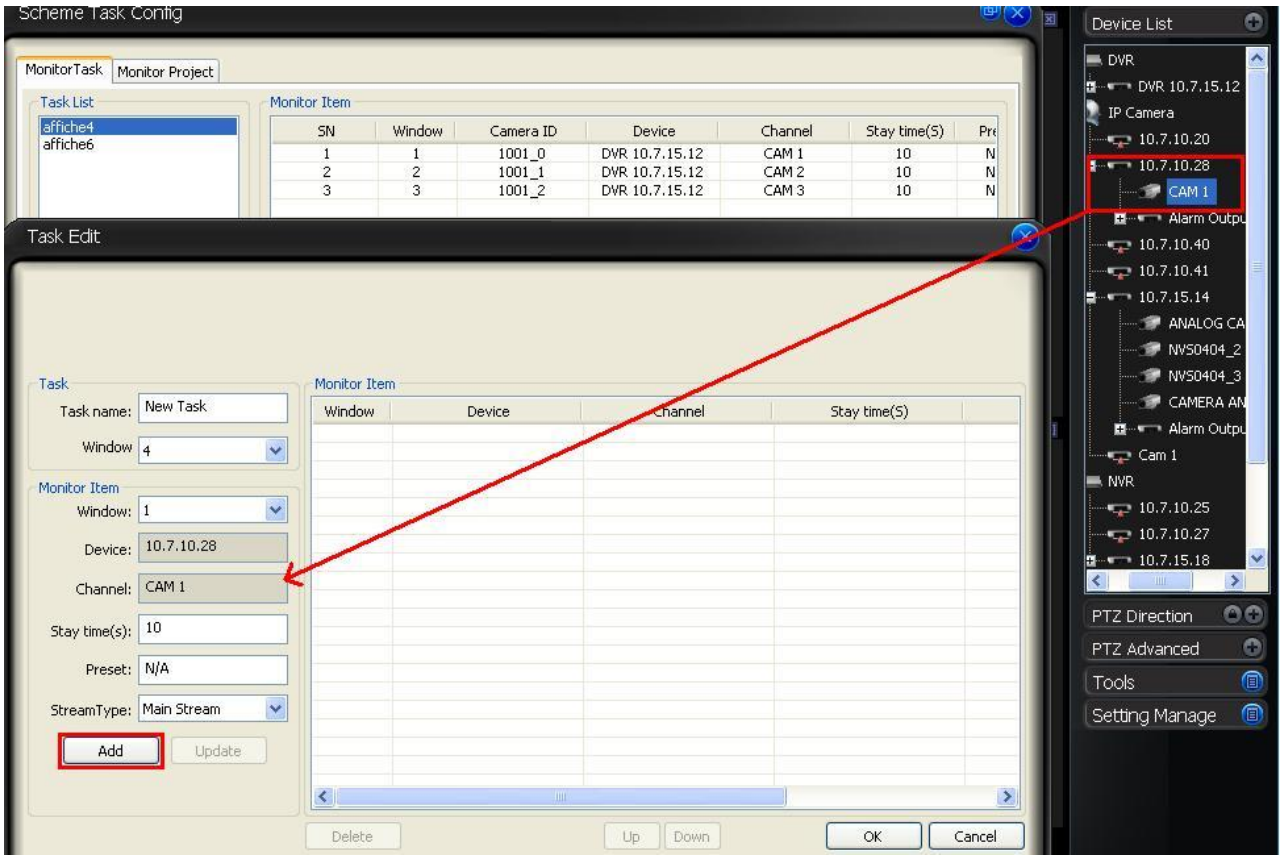


Elemento	Nota
Task list (Elenco delle attività)	
Task List (Elenco delle attività)	È possibile visualizzare il nome dell'attività esistente.
New (Nuovo)	Fare clic per aggiungere una nuova attività. Fare riferimento alla seguente interfaccia: "*Edit Task*" (Modifica attività).
Modify (Modifica)	Fare clic per modificare le informazioni sull'attività selezionata. Fare riferimento alla seguente interfaccia.
Delete (Cancella)	Fare clic per eliminare l'attività di monitoraggio corrente.
Monitor item (Voce di monitoraggio): è possibile visualizzare le informazioni dettagliate di monitoraggio dell'attività specificata.	
OK	Salva la configurazione corrente dell'attività schema e chiude l'interfaccia relativa.
Cancel (Annulla)	Annulla la configurazione corrente dell'attività schema e chiude l'interfaccia relativa.

Modifica dell'attività

La sequenza video del monitor dipende dall'attività del monitor dall'alto al basso.

Le attività "Add" (Aggiungi) e "Modify" (Modifica) hanno le stesse interfacce di "Edit Task" (Modifica attività). Si noti che nella modalità "Modify" (Modifica), il nome dell'attività è di sola lettura e non può essere modificato, né può essere modificata un'attività se è in corso.

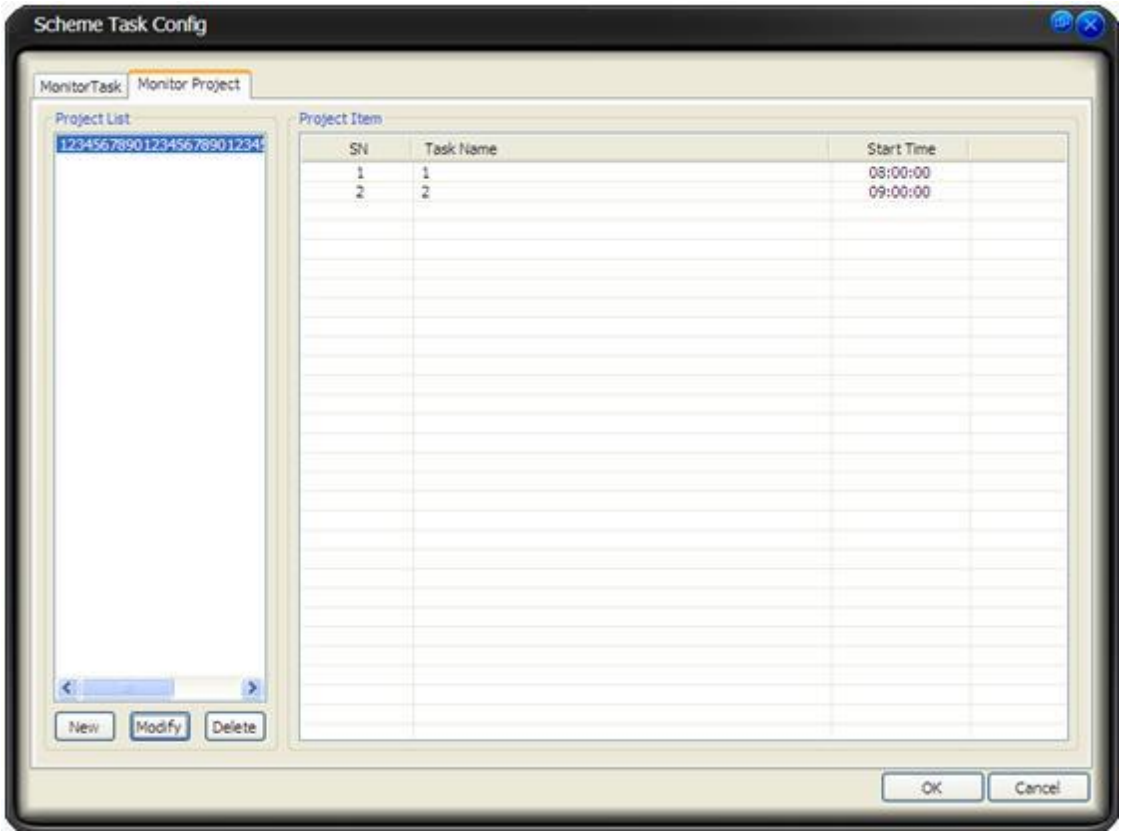


Elemento	Nota
Task (Attività)	
Task name (Nome attività)	Viene visualizzato il nome dell'attività del monitor.
Window (Finestra)	Quando l'attività del monitor è in corso, la modalità di commutazione che si seleziona nella "*Screen Display Mode*" (Modalità di visualizzazione delle schermate).
Monitor item (Voce di monitoraggio)	
Window (Finestra)	È possibile specificare in quale finestra visualizzare il video del monitor.
Device (Dispositivo)	Non è necessario inserire un nome qui. È sufficiente trascinare il canale selezionato da "***Device List***" (Elenco dei dispositivi) al campo corrente.
Channel (Canale)	Non è necessario inserire l'ID della telecamera qui. È sufficiente trascinare il canale selezionato da "***Device List***" (Elenco dei dispositivi) al campo corrente.
Stay time(s) (Tempo di permanenza)	Qui è possibile specificare la durata di ogni video. Il sistema passa automaticamente al video successivo quando termina il tempo di permanenza.
Preset (Preselezionato)	Il sistema passa al preselezionato scelto dopo aver abilitato il video del monitor
Stream type (Tipo flusso)	Esistono due opzioni: il flusso principale e il flusso secondario.
Add (Aggiungi)	Aggiunge la voce corrente del monitor al fondo dell'elenco.
Update (Aggiorna)	Aggiorna la configurazione corrente alla voce selezionata.
Monitor item (Voce di monitoraggio): è possibile visualizzare le informazioni presenti sulla voce di monitoraggio nell'elenco.	
Delete (Cancella)	Elimina la voce specificata dall'elenco.
Up (Su)	Sposta in alto la voce selezionata.

Elemento	Nota
Down (Giù)	Sposta in basso la voce selezionata.
OK	Salva le informazioni correnti sull'attività e chiude l'interfaccia dell'attività di modifica.
Cancel (Annulla)	Annulla le informazioni correnti sull'attività e chiude l'interfaccia dell'attività di modifica.

Progetto di monitoraggio

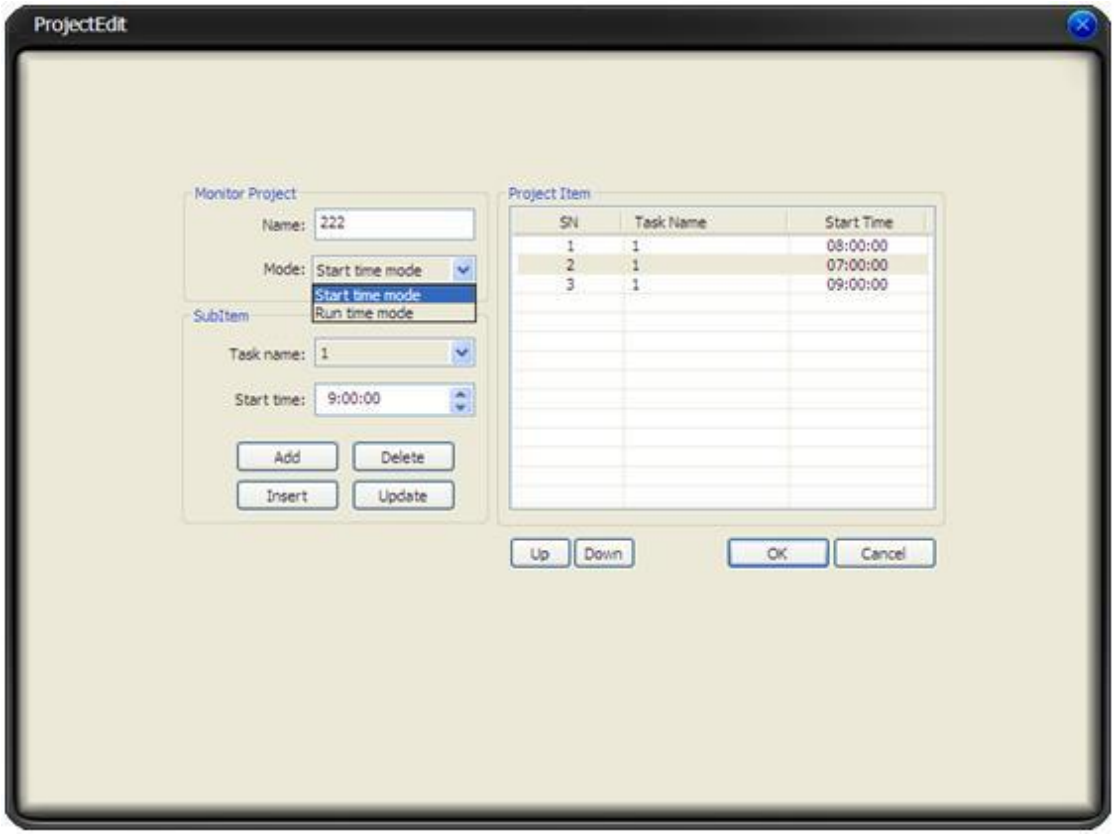
È costituito da diverse attività.



Elemento	Nota
Project List (Elenco dei progetti): è possibile visualizzare l'elenco dei nomi dei progetti esistenti.	
New (Nuovo)	È possibile fare clic per aggiungere un nuovo progetto. Fare riferimento alla seguente interfaccia.
Modify (Modifica)	È possibile fare clic per modificare la configurazione del progetto corrente. Fare riferimento alla seguente interfaccia.
Delete (Cancella)	È possibile fare clic per eliminare il progetto corrente.
Project item (Voce del progetto): è possibile visualizzare le attività comprese nel progetto corrente.	
OK	Salva le informazioni correnti sull'attività e chiude l'interfaccia dell'attività di modifica.
Cancel (Annulla)	Annulla le informazioni correnti sull'attività e chiude l'interfaccia dell'attività di modifica.

Modifica del progetto

"Add" (Aggiungi) e "Modify" (Modifica) del progetto hanno la stessa interfaccia.

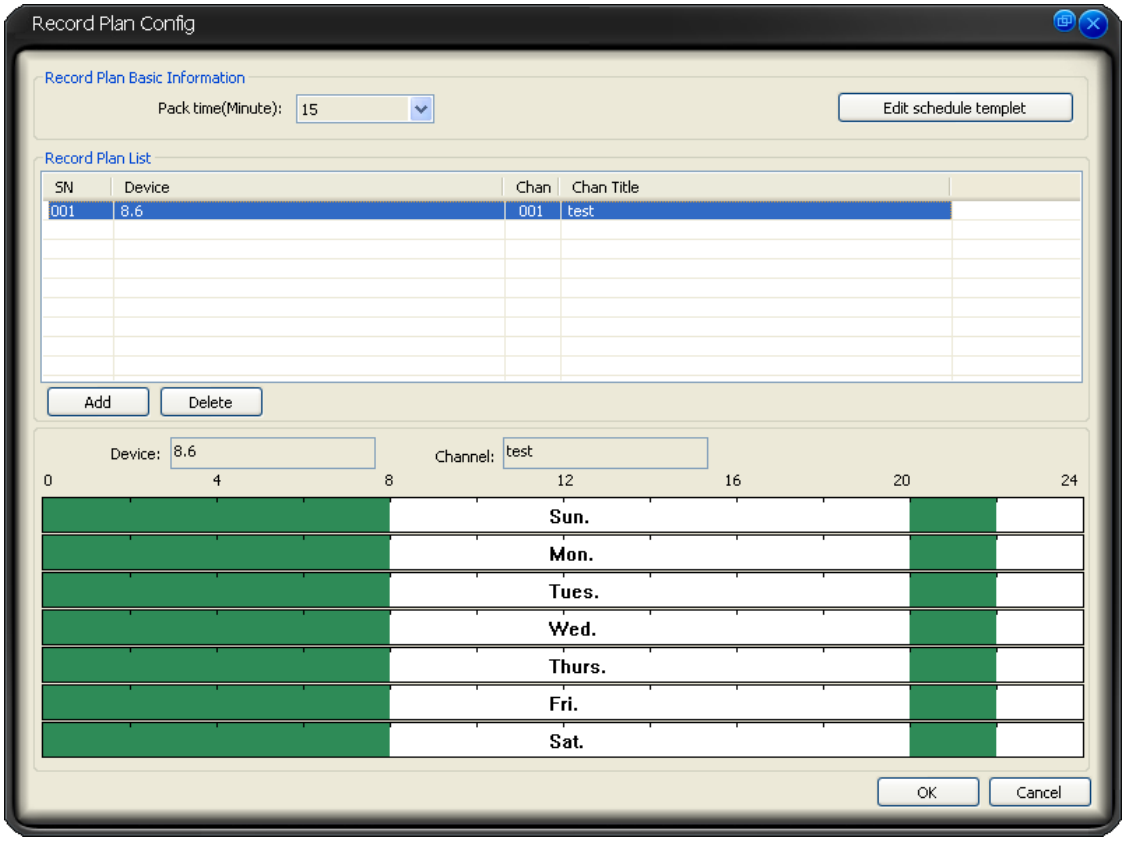


Elemento	Nota
Monitor Project (Progetto di monitoraggio)	
Name (Nome)	Qui è possibile immettere (visualizzare) il progetto di monitoraggio.
Mode (Modalità)	"**Schedule Mode**" **(Modalità programmazione)**: l'attività di monitoraggio viene attivata nel momento specificato. "**Tour Mode**" **(Modalità giro)**: è possibile specificare il tempo di intervallo tra le attività di monitoraggio.
Sub-Item (Voce secondaria)	
Task name (Nome attività)	È possibile selezionare l'attività di monitoraggio dall'elenco a discesa. Verificare che vi sia un'attività disponibile, in caso contrario non vi saranno attività da selezionare.
Start Time (Ora di inizio)	È possibile immettere l'ora di inizio dell'attività.
Add (Aggiungi)	È possibile aggiungere la voce secondaria (attività) al fondo dell'elenco.
Delete (Cancella)	È possibile rimuovere la voce corrente dall'elenco.
Insert (Inserisci)	È possibile aggiungere la voce corrente sopra la voce selezionata nell'elenco.
Update (Aggiorna)	È possibile aggiornare le informazioni sulla voce secondario nella voce specificata nell'elenco.
Project Item (Voce del progetto): è possibile visualizzare tutte le voci secondarie aggiunte nell'elenco.	
Up (Su)	Sposta in alto la voce selezionata.
Down (Giù)	Sposta in basso la voce selezionata.
OK	Salva la configurazione corrente e chiude l'interfaccia dell'attività schema.
Cancel (Annulla)	Annulla la configurazione corrente e chiude l'interfaccia dell'attività schema.

4.4.2 Configurazione del piano di registrazione

I file registrati sono impostati nel capitolo Interfaces (Interfacce) -> "*Option*" (Opzione).

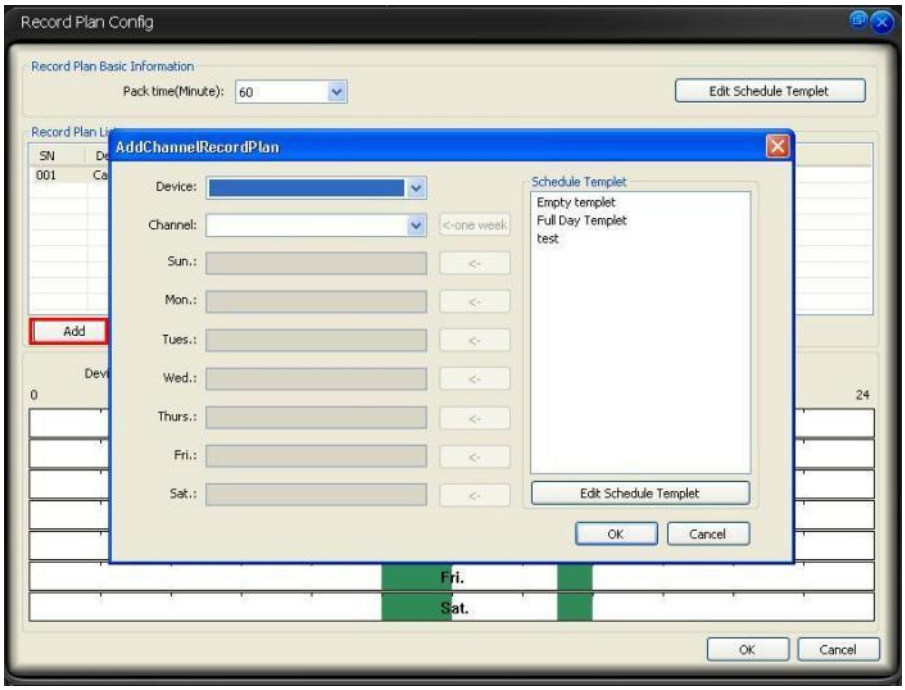
17 **Percorso del file registrato**



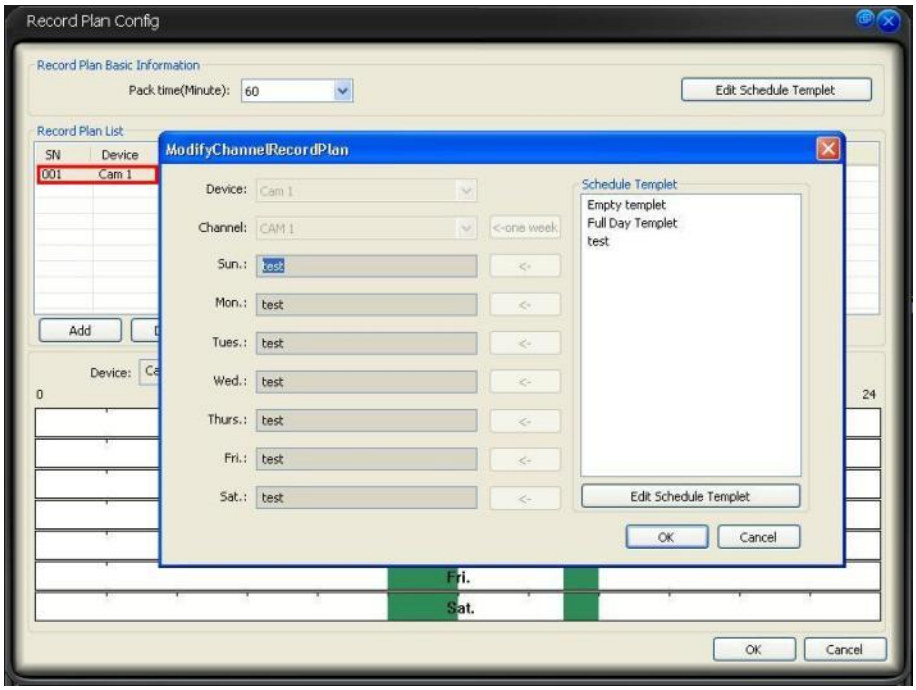
Elemento	Nota
Record Plan Basic Information (Informazioni di base sul piano di registrazione)	
Pack time (Minute) (Durata pacchetto (Minuti))	Specificare qui la durata dei file registrati (15, 30, 45 e 60).
Modifica del modello di programmazione	Fare clic per passare all'interfaccia "*Edit schedule templet*" (Modifica modello di programmazione).
Record Plan List (Elenco del piano di registrazione): è possibile visualizzare le informazioni del piano di registrazione esistenti. Fare doppio clic sulla voce per entrare nell'interfaccia "*ModifyChannelRecordPlan*" (Modifica piano di registrazione del canale).	
Add (Aggiungi)	Fare clic per andare all'interfaccia "*AddChannelRecordPlan*" (Aggiungi piano di registrazione del canale).
Delete (Cancella)	Fare clic su questo pulsante per cancellare un piano dall'elenco.
Device (Dispositivo)	Dispositivo mostrato nell'elenco del piano di registrazione.
Channel (Canale)	Nome del canale mostrato nell'elenco del piano di registrazione.
Sunday to Saturday (Da domenica a sabato)	Visualizza la configurazione del tempo del piano di registrazione dell'intera settimana.
OK	Salva la configurazione corrente del piano di registrazione e chiude l'interfaccia del piano di registrazione.
Cancel (Annulla)	Annulla la configurazione corrente e chiude l'interfaccia del piano di registrazione.

Aggiunta/modifica del canale del piano di registrazione

Fare clic sul pulsante "Add" (Aggiungi) dell'interfaccia "RecordPlanConfig" (Configurazione del piano di registrazione) per aprire "AddChannelRecordPlan" (Aggiungi piano di registrazione del canale).



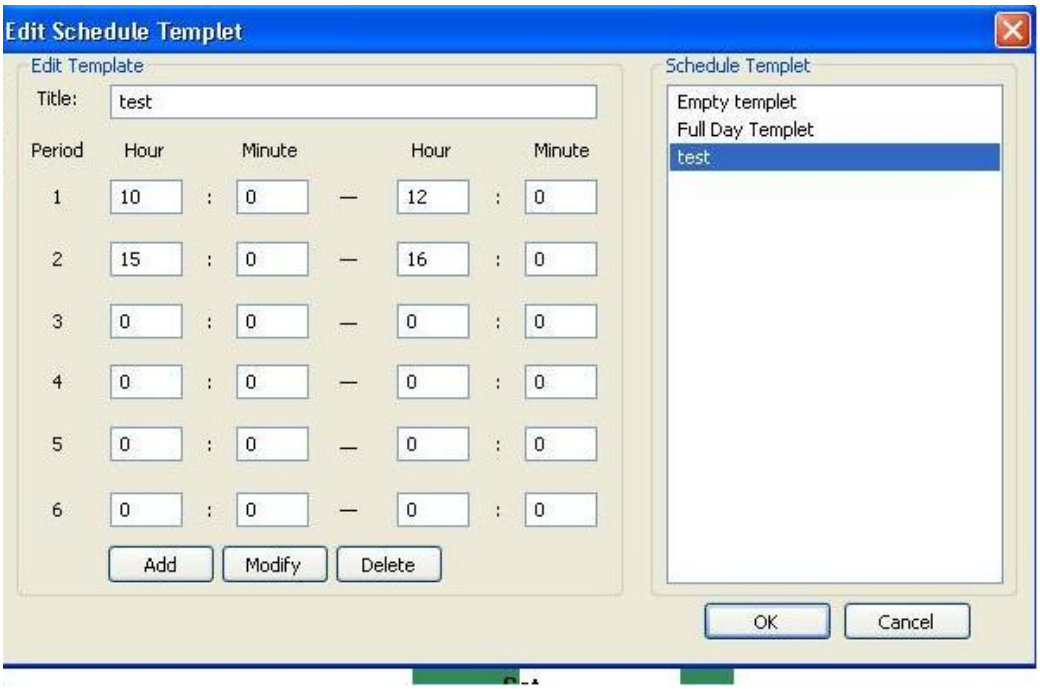
Fare clic sulla voce che si desidera modificare in "RecordPlanConfig" (Configurazione del piano di registrazione) per aprire "ModifyChannelRecordPlan" (Modifica il piano di registrazione del canale):



Elemento	Nota
Device (Dispositivo)	In "AddChannelRecordPlan" (Aggiungi piano di registrazione del canale) è possibile selezionare il dispositivo di registrazione dall'elenco a discesa. Se il dispositivo desiderato non si trova nell'elenco, passare a "*Device Manage*" (Gestione dispositivi).
Channel (Canale)	In "AddChannelRecordPlan" (Aggiungi piano di registrazione del canale) selezionare il canale dall'elenco a discesa.
Schedule templet (Modello di programmazione)	
List (Elenco)	È possibile visualizzare il modello di programmazione presente.
Modifica del modello di	Fare clic per passare all'interfaccia "*Edit schedule templet*" (Modifica modello di

Elemento	Nota
programmazione	programmazione).
<One week (<Una settimana)	Prima selezionare il "Schedule Templet" (Modello di programmazione) e fare clic su questo pulsante per impostare l'intera settimana.
<-	Prima selezionare il "Schedule Templet" (Modello di programmazione) e fare clic su questo pulsante per abilitare l'impostazione alla data corrente.
OK	Fare clic per salvare la configurazione corrente del piano di registrazione e chiudere l'interfaccia del piano di registrazione.
Cancel (Annulla)	Annulla la configurazione corrente del piano di registrazione e chiude l'interfaccia del piano di registrazione.

Modifica del modello di programmazione



Elemento	Nota
Edit Templet (Modifica modello)	
Name (Nome)	Qui è possibile immettere il nome del modello.
Period (Periodo)	Esistono 6 periodi nell'arco di una giornata. Si noti che l'ora d'inizio deve precedere l'ora di fine. Il valore valido varia da 0: 00 a 23: 59.
Add (Aggiungi)	Aggiunge la configurazione corrente a "Schedule Templet List" (Elenco dei modelli di programmazione).
Modify (Modifica)	Aggiorna la configurazione corrente alla voce selezionata.
Delete (Cancella)	Rimuove la voce del modello specificata dall'elenco.
OK	Salva le informazioni correnti sul modello di programmazione e chiude l'interfaccia di modifica.
Cancel (Annulla)	Annulla le informazioni correnti sul modello di programmazione e chiude l'interfaccia di modifica.

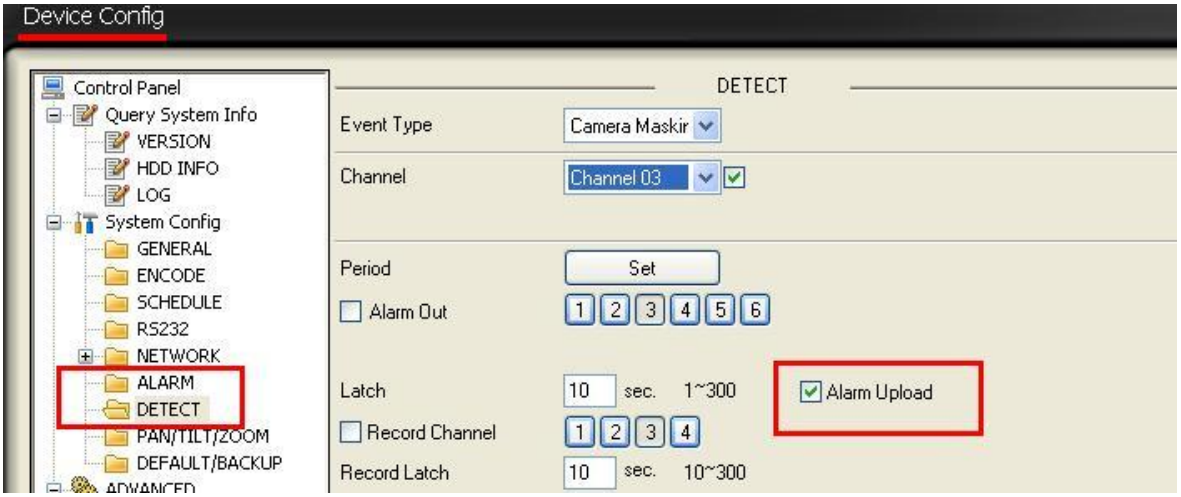
4.4.3 Configurazione dell'allarme

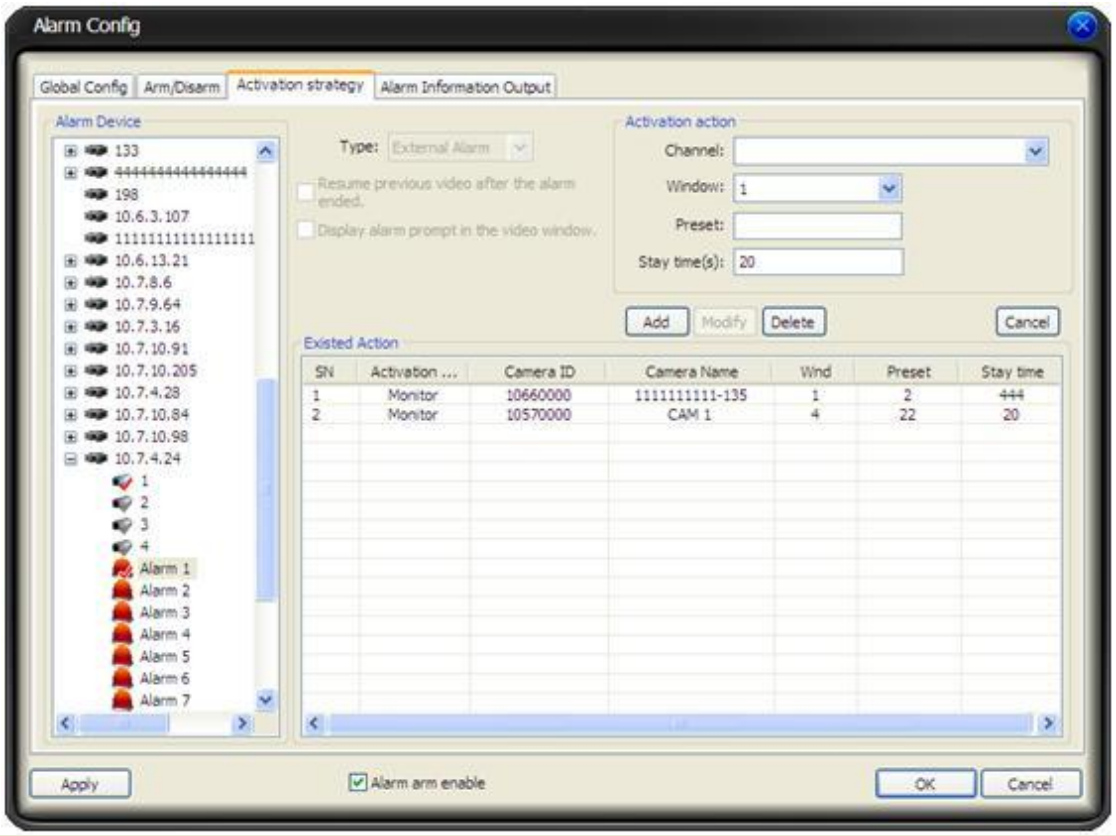
Questa guida descrive l'interfaccia "Alarm Config" (Configurazione allarme).

L'interfaccia "Alarm manage" (Gestione degli allarmi) comprende quattro elementi: "*Global Config*" (Configurazione globale), "*Arm/Disarm*" (Attiva/Disattiva), "*Activation Strategy*" (Strategia di attivazione), "*Alarm Information Output*" (Uscita delle informazioni di allarme).

"Alarm source" (Sorgente dell'allarme): si riferisce ai dispositivi che possono generare un allarme. Ad esempio la telecamera genera "Motion detection" (Rilevamento movimento), "Video loss" (Perdita video), "Camera Masking" (Mascheramento telecamera). "Alarm Device" (Dispositivo di allarme) genera "External Alarm" (Allarme esterno).

(***Importante***: per i dispositivi NVR e DVR, verificare di aver eseguito una selezione nell'opzione "*Device Config*" (Configurazione dispositivo) Alarm Upload e/o nel menu "Detect" (Rileva).)

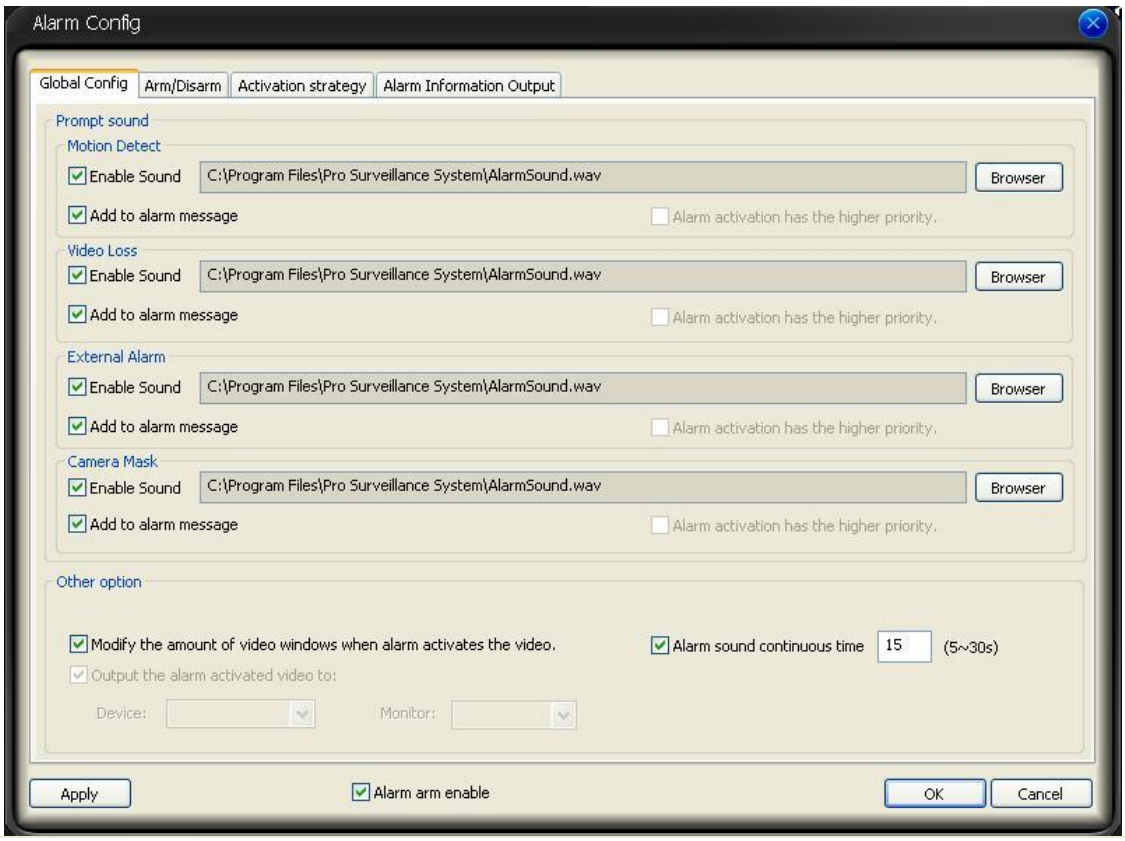




Elemento	Nota
Apply (Applica)	Salva le configurazioni correnti ("*Global Config*" (Configurazione globale), "*Arm/Disarm*" (Attiva/Disattiva), "*Activation Strategy*" (Strategia di attivazione), "*Alarm Information Output*" (Uscita delle informazioni di allarme), "*Alarm arm enable*" (Abilita attivazione allarme)).
Alarm arm enable	Selezionare la casella per abilitare la configurazione di allarme corrente. Altrimenti l'impostazione corrente non è valida.

Elemento	Nota
(Abilita attivazione allarme)	
OK	Salva le configurazioni correnti ("*Global Config*" (Configurazione globale), "*Activation Strategy*" (Strategia di attivazione), "*Alarm Information Output*" (Uscita delle informazioni di allarme), "*Alarm arm enable*" (Abilita attivazione allarme)) e poi chiude l'interfaccia di gestione degli allarmi.
Cancel (Annulla)	Annulla le configurazioni correnti ("*Global Config*" (Configurazione globale), "*Activation Strategy*" (Strategia di attivazione), "*Alarm Information Output*" (Uscita delle informazioni di allarme), "*Alarm arm enable*" (Abilita attivazione allarme)) e poi chiude l'interfaccia di gestione degli allarmi.

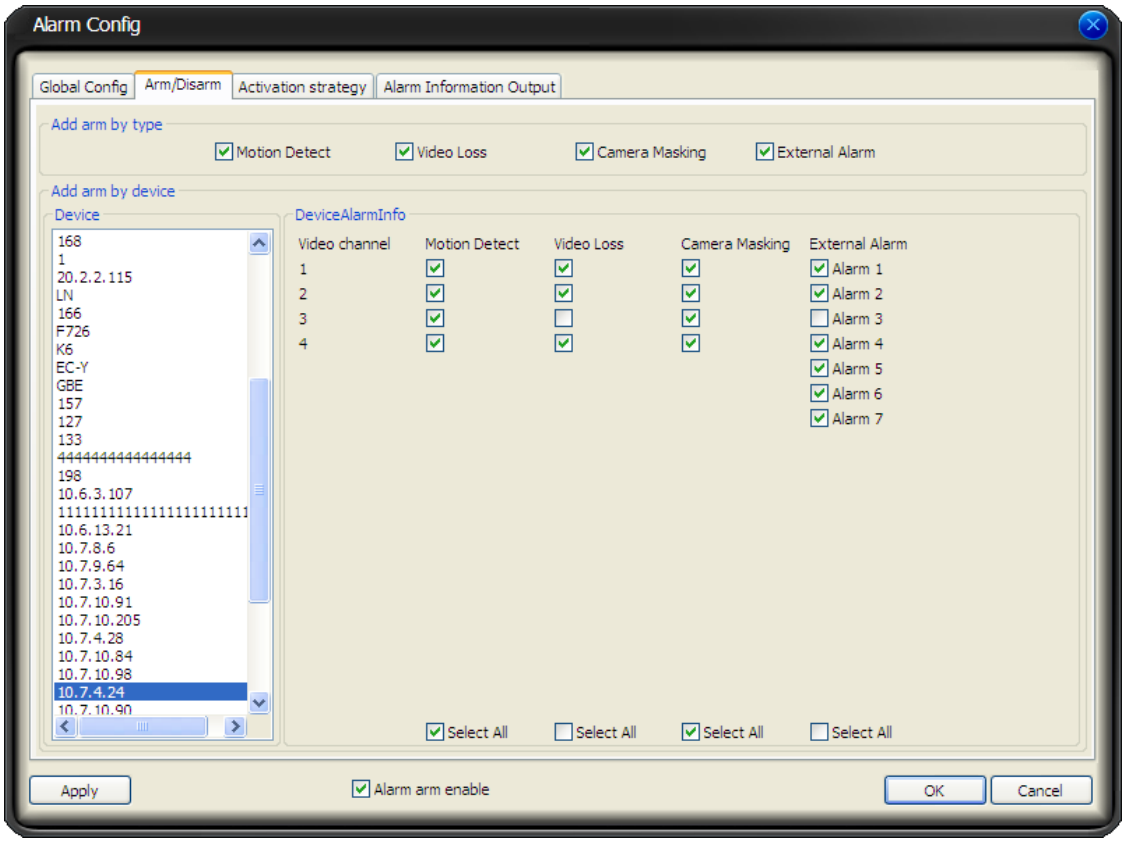
Configurazione globale



Elemento	Nota
Prompt Sound (Suono di richiesta): si possono impostare diversi suoni di allarme per i seguenti quattro tipi di allarme. "Motion Detect" (Rilevamento movimento) "Video Loss" (Perdita video) "External Alarm" (Allarme esterno) "Camera Masking" (Mascheramento telecamera)	
Enable sound (Abilita suono)	Dopo aver selezionato la casella, il pulsante "Browser" diventa attivo. Fare clic sul pulsante "Browser" per selezione i corrispondenti file audio.
Add to alarm message (Aggiungi a messaggio di allarme)	Visualizza (o meno) l'allarme di rilevamento di movimento nelle informazioni "*Alarm Record*" (Registrazione degli allarmi).
Alarm activation	Ogni volta che si verifica un nuovo allarme, "*Alarm Video*" (Video di allarme)

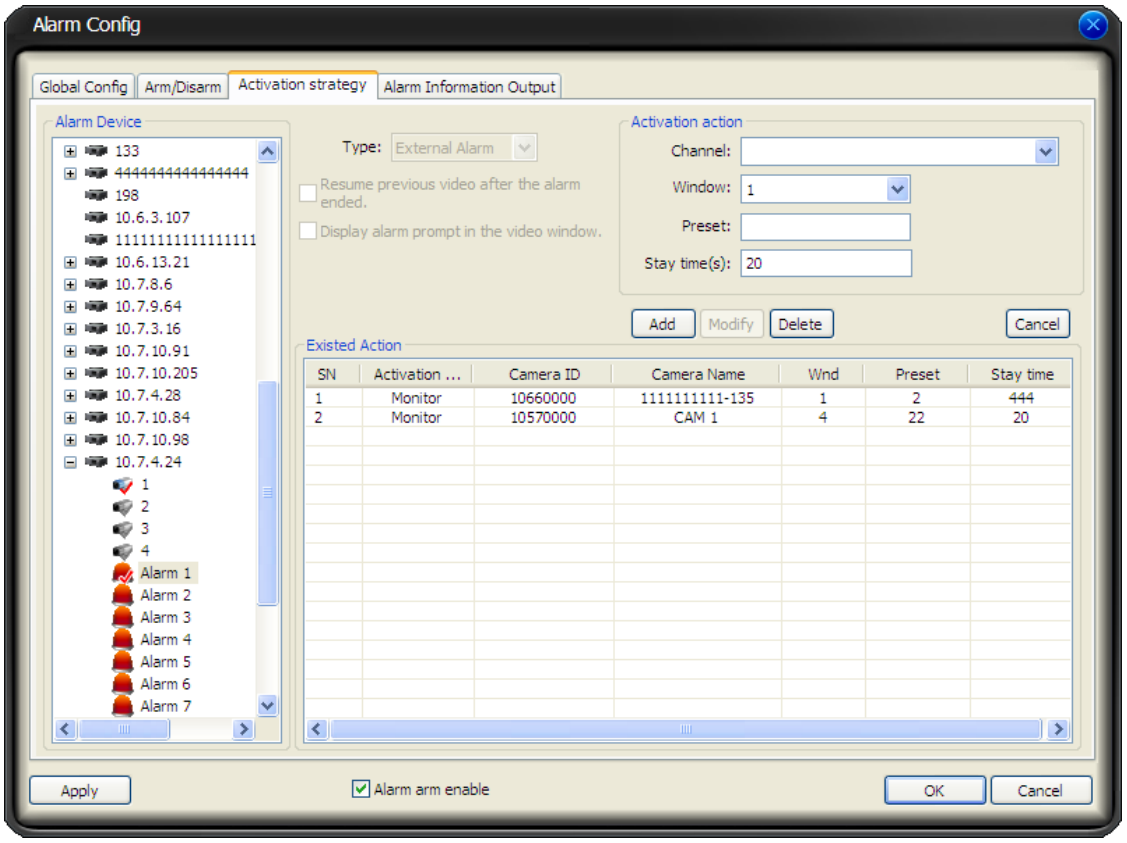
Elemento	Nota
has the higher priority (L'attivazione degli allarmi ha la massima priorità)	viene attivato per la visualizzazione del nuovo video, anche se l'intervallo di visualizzazione dell'allarme precedente non è trascorso. Selezionare in "*Option*" * ☑ Use pop-up window to display the alarm video. (Opzione) per abilitare la funzione corrente.
Other Option (Altra opzione)	
Modify the amount of video windows when alarm activates the video (Modifica la quantità di finestre video quando l'allarme attiva il video)	Quando l'indice della finestra di attivazione degli allarmi è maggiore del numero di finestre del monitor corrente, il sistema può modificare automaticamente il numero di video per visualizzare il video attivato. Questa funzione non è valida se è stata selezionata la casella * ☐ Use pop-up window to display the alarm video. in "*Option*" (Opzione).
Alarm sound continous time (Durata continua del suono dell'allarme)	L'allarme può durare da 5 a 30 secondi.
Output alarm activation video to:	questa funzione consente di riprodurre il video di attivazione dell'allarme nel dispositivo di emissione specificato (oltre alla visualizzazione nell'interfaccia del software). Selezionare la casella per abilitare questa funzione. È quindi possibile selezionare un dispositivo (NVD) e un monitor dall'elenco a discesa. Per abilitare questa funzione, selezionare prima la casella * ☑ Use pop-up window to display the alarm video. in "*Option*" (Opzione).

Attivazione/Disattivazione



Elemento	Nota
Add arm by type (Aggiungi attivazione per tipo): qui è possibile visualizzare quattro filtri del tipo di allarme. "Motion Detect" (Rilevamento movimento) "Video Loss" (Perdita video) "External Alarm" (Allarme esterno) "Camera Masking" (Mascheramento telecamera) È possibile spuntare la casella per selezionare il tipo di allarme.	
Add arm by device (Aggiungi attivazione per dispositivo)	
Device (Dispositivo)	Si tratta dell'elenco dei dispositivi. Facendo clic su questa voce è possibile passare a "*Device Manage*" (Gestione dispositivi).
Device alarm information (Informazioni sull'allarme del dispositivo)	Qui è possibile selezionare o annullare l'allarme dai dispositivi. Le informazioni di registrazione dell'allarme sono riportate in "*Alarm Record*" (Registrazione degli allarmi).

Strategia di attivazione



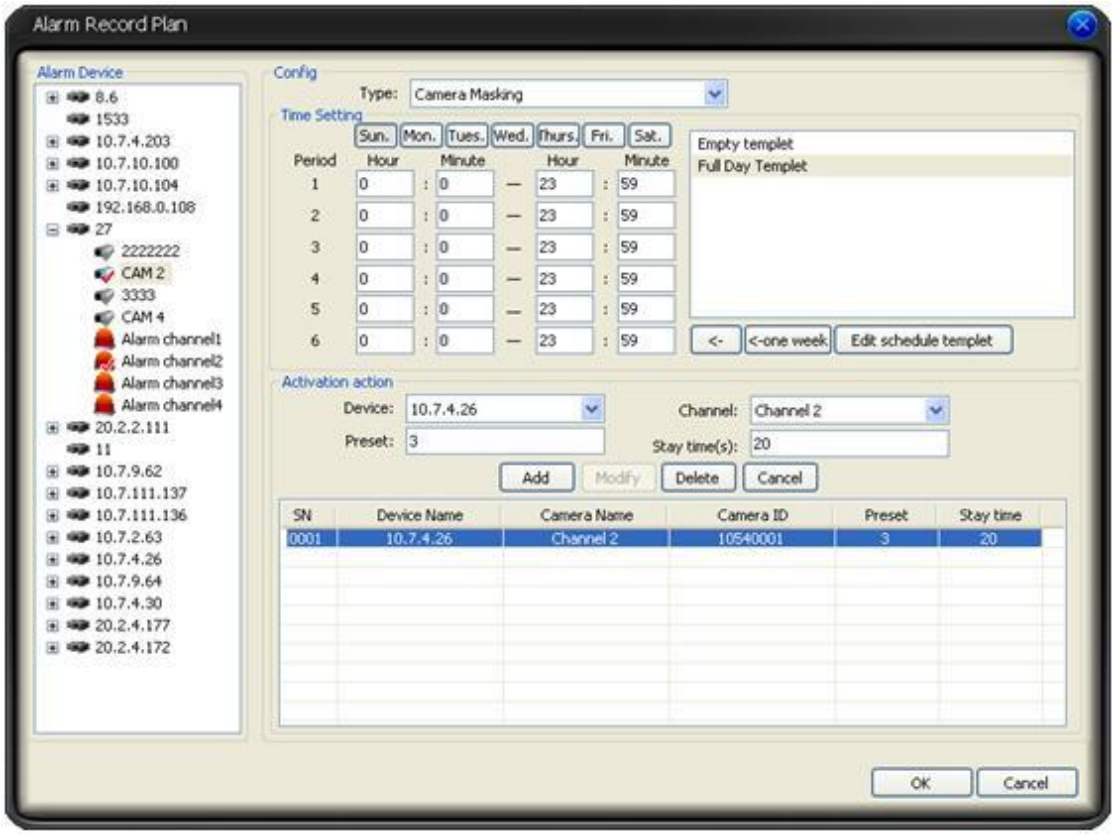
Elemento	Nota
Alarm Device (Dispositivo di allarme)	Qui è possibile visualizzare l'elenco dei dispositivi di allarme. Selezionare la sorgente dell'allarme a sinistra e impostare quindi la strategia di attivazione a destra. (***Importante**: il canale attivato diventa rosso, un canale grigio o senza cerchio significa che l'attivazione non è configurata).*
Activation strategy setup (Configurazione della	"Type" (Tipo): selezionare il tipo di allarme per "Alarm source" (Sorgente di allarme). (Si noti che una sorgente di allarme corrisponde a un tipo di allarme).

Elemento	Nota	
strategia di attivazione)	"Resume previous video after the alarm ended" (Riprendi video precedente al termine dell'allarme): dopo aver selezionato la casella e che il canale attivato ha riprodotto l'allarme corrispondente per il tempo specificato, ripristina la riproduzione del video precedente. Questa funzione non è valida quando "*Alarm Video*" (Allarme video) è disabilitato.	
	"Display alarm prompt in the video window" (Visualizza richiesta di allarme nella finestra video): vi è un'icona di allarme nell'angolo superiore sinistro del canale attivato. L'icona è mostrata come . Questa funzione non è valida quando "*Alarm Video*" (Allarme video) è disabilitato.	
	Activation Action (Azione di attivazione)	"Channel" (Canale): è possibile selezionare il canale video di attivazione dall'elenco a discesa. Sono visibili tutti i canali dei dispositivi dopo che sono stati collegati correttamente e se sono collegati correntemente.
	"Add" (Aggiungi): fare clic per aggiungere la configurazione corrente all'elenco "Existed Action" (Azioni verificate). (Il pulsante "Modify" (Modifica) ora è grigio e non valido).	"Window" (Finestra): è possibile selezionare in quale finestra visualizzare il canale attivato.
		"Preset" (Preselezionato): dopo che il sistema ha attivato il canale specificato, la PTZ (supportata dalla telecamera) torna al preselezionato impostato qui. (Questa funzione è opzionale. Può essere lasciata in bianco).
		"Stay time(s)" (Tempo di permanenza): La durata del video attivato. (È collegata alla funzione "Resume previous video after the alarm ended" (Riprendi video precedente al termine dell'allarme)).
	"Modify" (Modifica): si può selezionare una voce e poi cliccare su di essa per modificare la configurazione.	
	"Delete" (Elimina): rimuove la voce specificata da "Existed Action" (Azioni verificate).	
	"Cancel" (Annulla): dal pulsante "Modify" (Modifica) allo stato "Add" (Aggiungi).	
	"Existed Action" (Azioni verificate): il sistema salva temporaneamente le configurazioni attivate correnti nell'elenco. Si può fare doppio clic sulla voce nell'elenco per modificare la configurazione.	

4.4.4 Uscita delle informazioni di allarme - funzione non disponibile

4.4.5 Configurazione delle registrazioni di allarme

Questa parte descrive la configurazione "Alarm Record Plan" (Piano di registrazione degli allarmi).

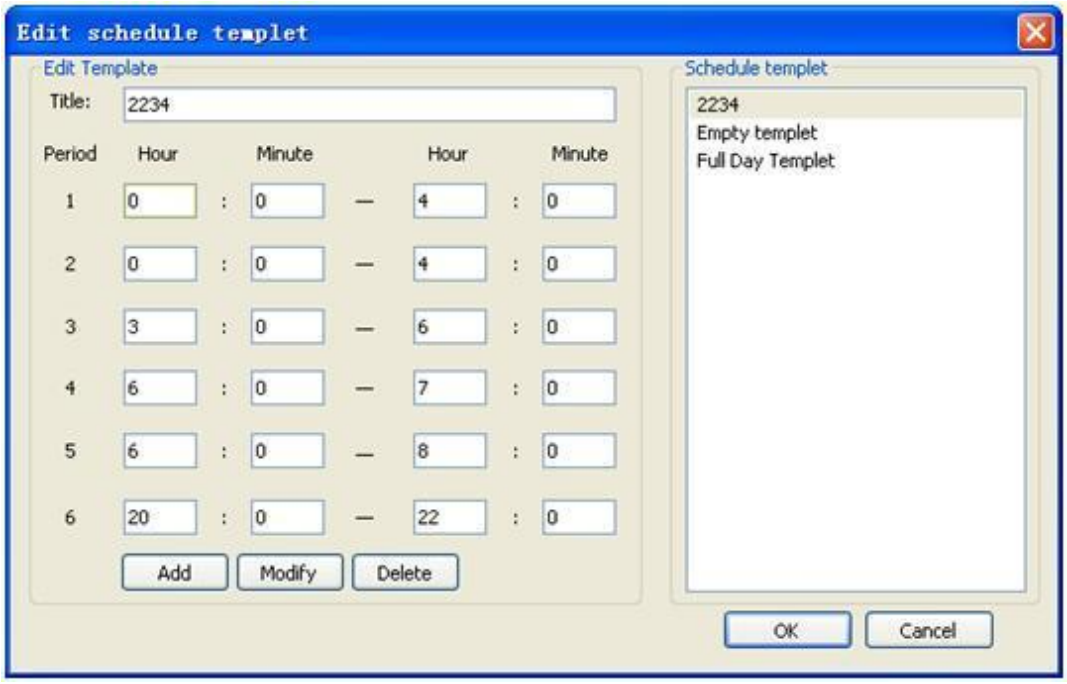


(***Importante***: Quando "Type" (Tipo) non è valido, "Time setting" (Impostazione ora) non è valida, "<-" e "<-one week" (una settimana) non sono validi).

Elemento	Nota	
Alarm Device (Dispositivo di allarme)	Si tratta di un elenco dei dispositivi. Si può selezionare una sorgente dell'allarme per iniziare la configurazione della registrazione sul lato destro. (***Importante****: il canale grigio o il canale senza marchio rosso significa che non vi è l'attivazione non è configurata).*	
Configuration (Configurazione)	"Type" (Tipo): è possibile selezionare il tipo di allarme dall'elenco a discesa. (Si può selezionare un canale a sinistra e poi selezionare un tipo di allarme per la configurazione).	
	Time Setup (Impostazione ora)	
	Activation Action (Azione di attivazione)	"Period" (Periodo): questo riquadro serve a visualizzare la l'impostazione dell'ora. (***Importante****: la voce corrente diventa grigia e non disponibile se non si seleziona il tipo di allarme).*
		"<-": Usare il modello selezionato nel "Schedule Templet" (Modello di programmazione) nella settimana specificata.
		"<one week" (<una settimana): usare il modello selezionato nel "Schedule Templet"

Elemento	Nota	
		(Modello di programmazione) per l'intera settimana.
		"Edit schedule template" (Modifica modello di programmazione): facendo clic il sistema passa all'interfaccia "*Edit schedule templet*" (Modifica modello di programmazione).
		"Device" (Dispositivo): quando si verifica un allarme, il dispositivo attivato inizia a registrare. (***Importante**: la voce corrente diventa grigia e non disponibile se non si seleziona il tipo di allarme).*
	Salva la configurazione corrente di registrazione degli allarmi e poi chiude l'interfaccia del piano di registrazione degli allarmi.	"Channel" (Canale): quando si verifica un allarme, il canale attivato inizia a registrare. (***Importante**: la voce corrente diventa grigia e non disponibile se non si seleziona il dispositivo).*
		"Preset" (Preselezionato): la PTZ (supportata dalla telecamera) passa al preselezionato specificato quando il canale attivato inizia a registrare. (L'attivazione non è configurata se non si compila la voce corrente).
		"Stay time(s)" (Tempo di permanenza): la durata di registrazione del canale attivato. (È collegata alla funzione "Resume previous video after the alarm ended" (Riprendi video precedente al termine dell'allarme)).
		"Add" (Aggiungi): salva l'impostazione corrente nell'elenco "activation action" (azione di attivazione). (Il pulsante "Modify" (Modifica) è grigio e non disponibile).
		"Modify" (Modifica): aggiorna l'impostazione corrente nell'elenco "activation action" (azione di attivazione). (Fare doppio clic sulla voce per modificarla e clic per uscire).
		"Delete" (Elimina): cancella la voce selezionata dall'elenco.
		"Cancel" (Annulla): dallo stato "Modify" (Modifica) ritorna allo stato "Add" (Aggiungi).
OK	Annulla la configurazione corrente di registrazione degli allarmi e poi chiude l'interfaccia del piano di registrazione degli allarmi.	
Cancel (Annulla)		

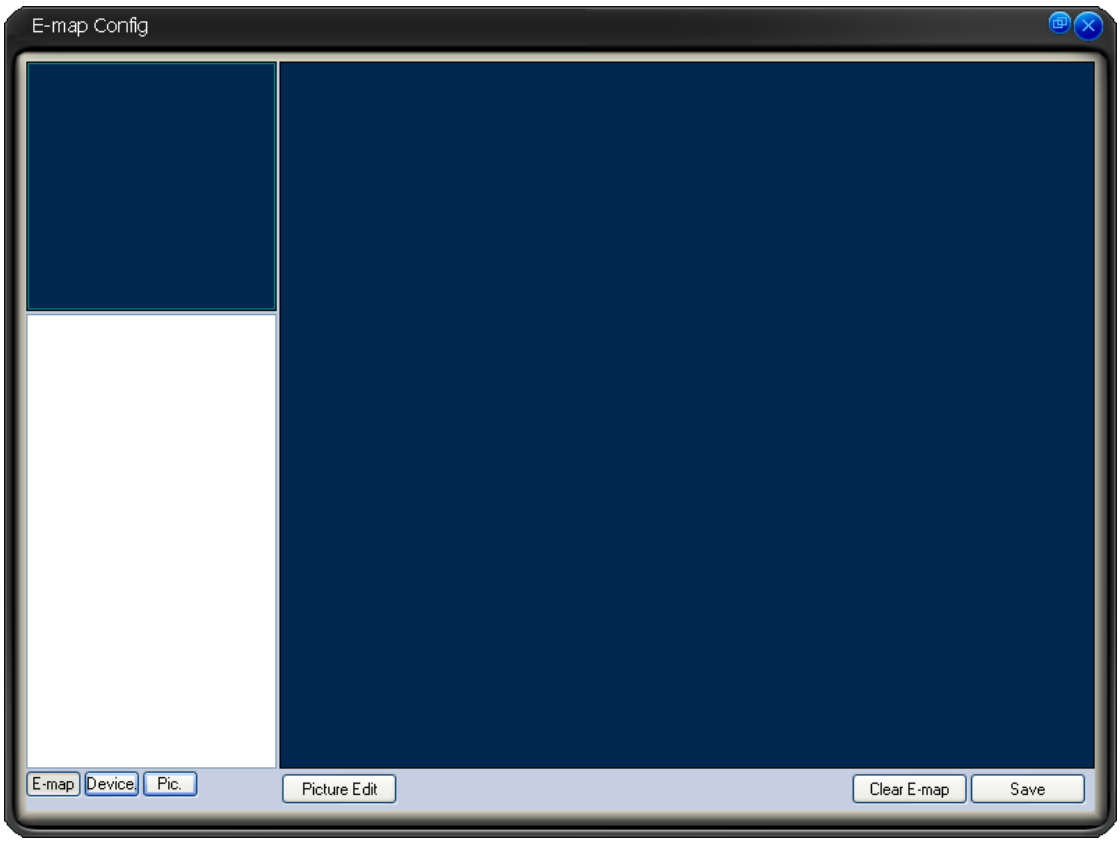
Modello di programmazione



Elemento	Nota
Edit Templet (Modifica modello)	"Title" (Titolo): nome del modello di ora.
	"Period" (Periodo): esistono 6 periodi nell'arco di una giornata. Si noti che l'ora d'inizio deve precedere l'ora di fine. Il valore di impostazione varia da 0: 00 a 23: 59.
	"Add" (Aggiungi): aggiunge le informazioni in "Edit Templet" (Modifica modello) a "Schedule Templet List" (Elenco dei modelli di programmazione).
	"Modify" (Modifica): aggiorna la configurazione in "Edit Templet" (Modifica modello) a "Schedule Templet List" (Elenco dei modelli di programmazione).
	"Delete" (Elimina): cancella la voce da "Schedule Templet" (Modello di programmazione).
OK	Salva la configurazione della programmazione corrente e chiude l'interfaccia "Edit Schedule Templet" (Modifica modello di programmazione).
Cancel (Annulla)	Annulla la configurazione della programmazione corrente e chiude l'interfaccia "Edit Schedule Templet" (Modifica modello di programmazione).

4.4.6 Configurazione della mappa elettronica

Questa parte descrive la configurazione della mappa elettronica. Se è la prima volta che si utilizza la mappa elettronica, innanzitutto è necessario crearne una. L'interfaccia è mostrata di seguito. L'interfaccia è simile quella usata per eliminare la mappa elettronica.

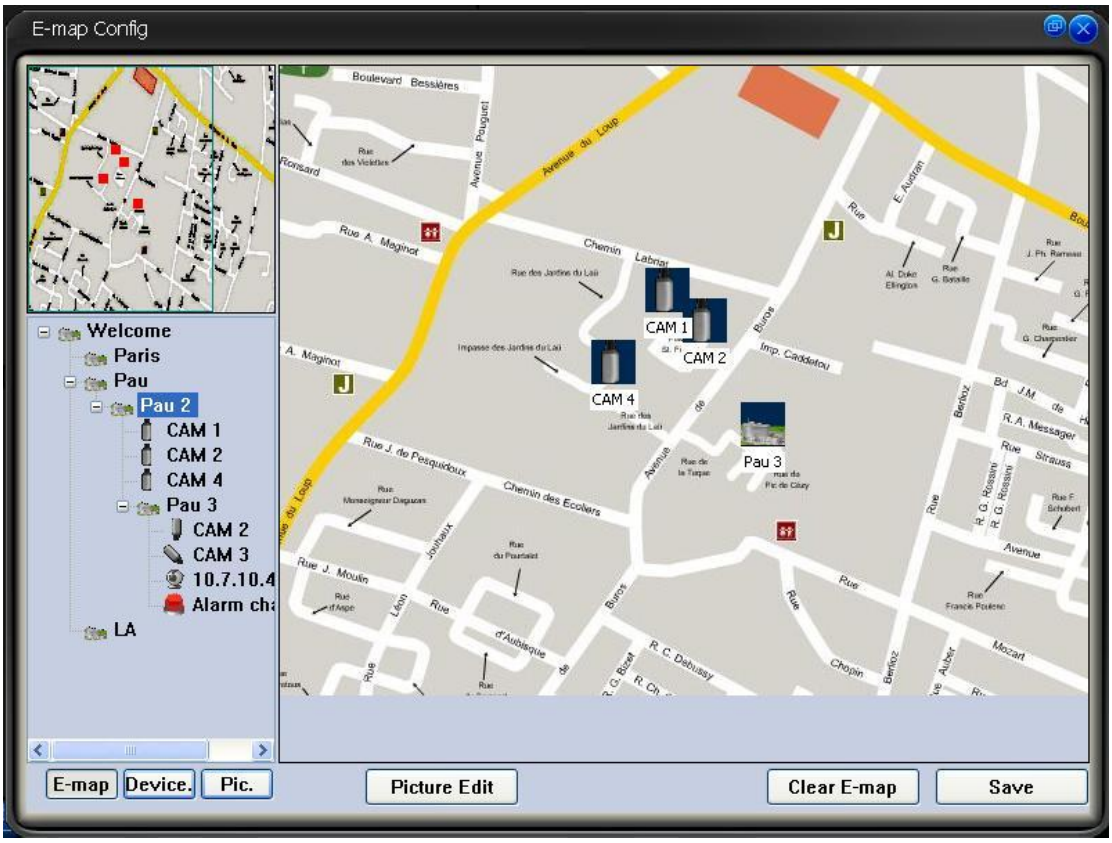


Elemento	Nota
E-map (Mappa elettronica)	Fare clic per andare all'interfaccia della mappa elettronica. Consultare "*E-map interface*" (Interfaccia della mappa elettronica).
Device (Dispositivo)	Fare clic per andare all'interfaccia del dispositivo. Consultare "*Device Interface*" (Interfaccia del dispositivo).
Picture (Immagine)	Fare clic per andare all'interfaccia dell'immagine. Consultare "*Picture Interface*" (Interfaccia dell'immagine).
Picture edit (Modifica immagine)	Aggiunge/modifica/elimina una mappa elettronica. Consultare "*Picture Edit*" (Modifica immagine).
Clear e-map (Cancella mappa elettronica)	È possibile fare clic per cancellare tutti i dati della mappa elettronica. (***Importante**:* dopo aver fatto clic su questo pulsante, tutti i dati relativi alla mappa elettronica saranno cancellati completamente e non potranno essere ripristinati!).
Save (Salva)	Salva le informazioni sulla mappa elettronica.

Interfaccia "E-map" (Mappa elettronica)

Consente di visualizzare tutte le mappe elettroniche esistenti. In questa interfaccia si trovano sia il nodo della telecamera che la mappa elettronica secondaria. La zona della miniatura si trova nell'angolo superiore sinistro. I punti rossi rappresentano i nodi.

È possibile visualizzare la struttura dei nodi a sinistra.



Menu della mappa elettronica

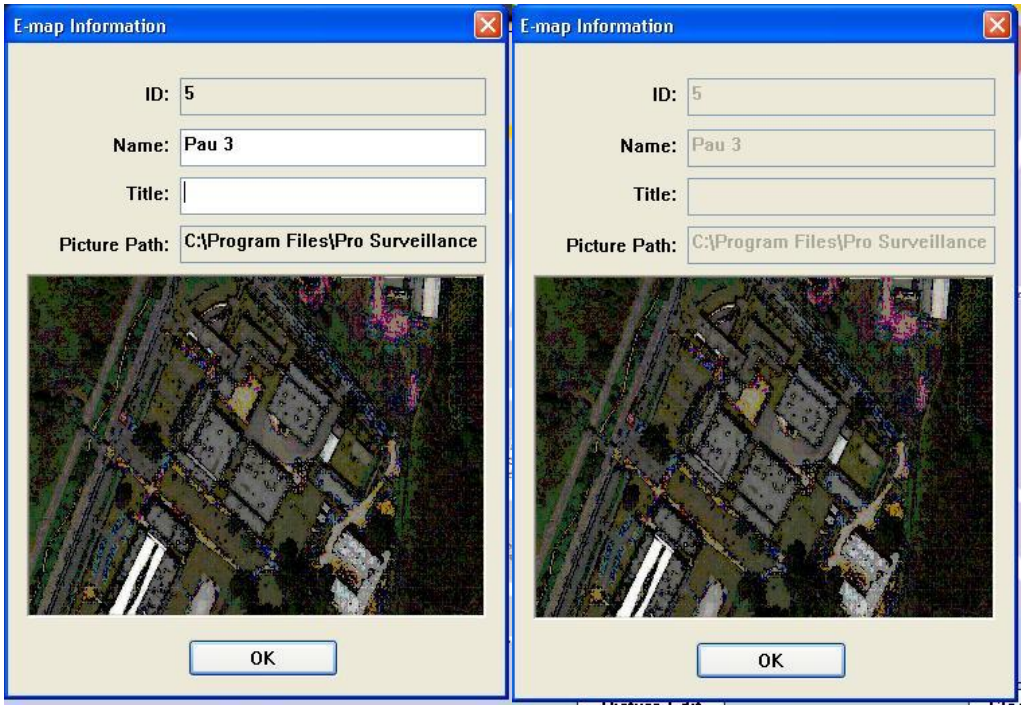
Fare clic con il tasto destro del mouse sulla mappa elettronica secondaria per visualizzare l'interfaccia seguente:

Facendo clic con il tasto destro compare l'interfaccia seguente:

Elemento	Nota
Edit Property (Modifica proprietà)	Consente di visualizzare la proprietà corrente della mappa elettronica. Si possono modificare il titolo e il nome della mappa elettronica. Fare riferimento alla seguente interfaccia.
Property (Proprietà)	Visualizza la proprietà corrente della mappa elettronica. Fare riferimento alla seguente interfaccia.
Go To ChildMap (Vai alla mappa secondaria)	Porta alla mappa elettronica secondaria.

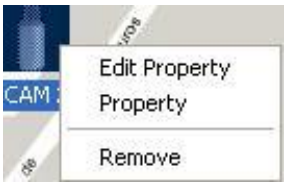
Elemento	Nota
Go Parent (Vai alla mappa principale)	Riporta alla mappa elettronica principale.
Remove (Elimina)	Rimuove la mappa elettronica corrente. (***Importante**: questa operazione elimina tutti i nodi della mappa elettronica corrente).*

Interfaccia della mappa elettronica "Edit Property" (Modifica proprietà) / "Property" (Proprietà). (Queste due interfacce sono uguali. Si noti che il nome e il titolo non possono essere modificati nell'interfaccia della proprietà).



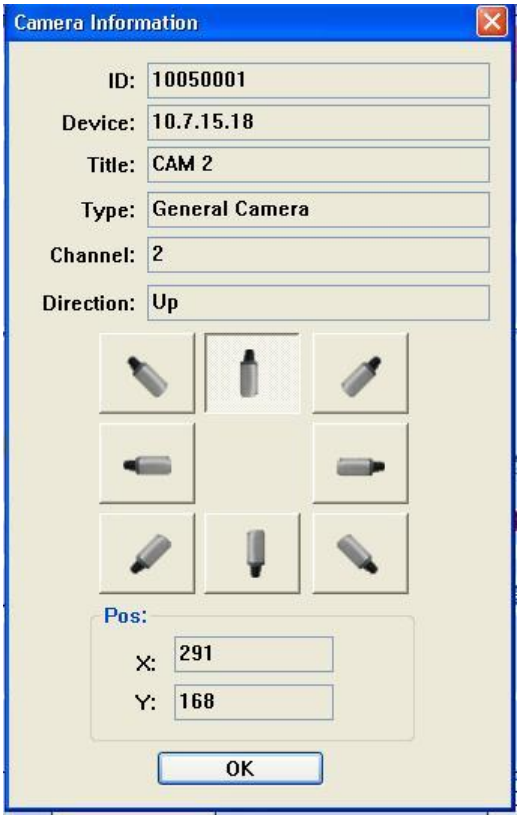
Menu della telecamera

Fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona della telecamera nella mappa elettronica per visualizzare l'interfaccia seguente:



Elemento	Nota
Edit Property (Modifica proprietà)	Consente di visualizzare la proprietà corrente della telecamera. È anche possibile modificare la direzione della telecamera.
Property (Proprietà)	Consente di visualizzare la proprietà corrente della telecamera. Fare riferimento alla seguente interfaccia.
Remove (Elimina)	Rimuove il nodo della telecamera corrente.

Interfaccia della telecamera "Edit Property" (Modifica proprietà) / "Property" (Proprietà). (Queste due interfacce sono uguali. Si noti che la funzione di direzione della telecamera non è valida nell'interfaccia della proprietà).

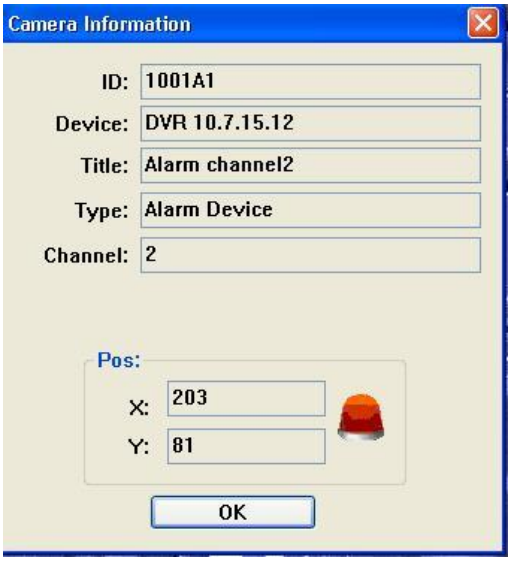


Menu del dispositivo di allarme

Fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona dell'allarme nella mappa elettronica per visualizzare l'interfaccia seguente:

Elemento	Nota
Property (Proprietà)	Consente di visualizzare la proprietà del dispositivo di allarme corrente. Fare riferimento alla seguente interfaccia.
Remove (Elimina)	Rimuove il nodo del dispositivo di allarme corrente.

Interfaccia "Property" (Proprietà) del dispositivo di allarme:



Interfaccia "Device" (Dispositivo)

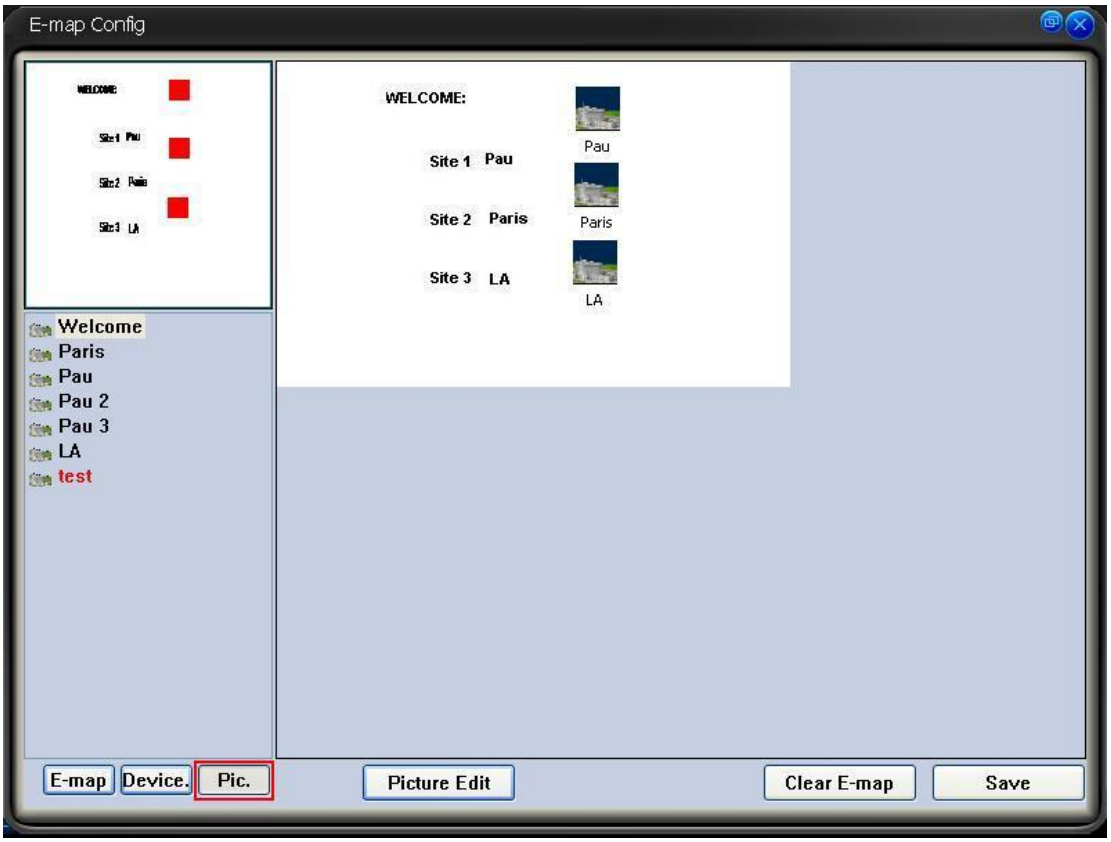
Questa interfaccia consente di modificare il nodo della telecamera e del dispositivo di allarme nella mappa elettronica.

Selezionare una mappa nell'interfaccia "E-map" (Mappa elettronica) e fare clic sul pulsante "Device" (Dispositivo). È possibile visualizzare il canale e l'allarme sulla struttura a sinistra. I nomi dei dispositivi in rosso indicano che non sono stati aggiunti alla mappa elettronica. Per aggiungere un dispositivo, trascinare il nome di un dispositivo sulla mappa elettronica.

Interfaccia "Picture" (Immagine)

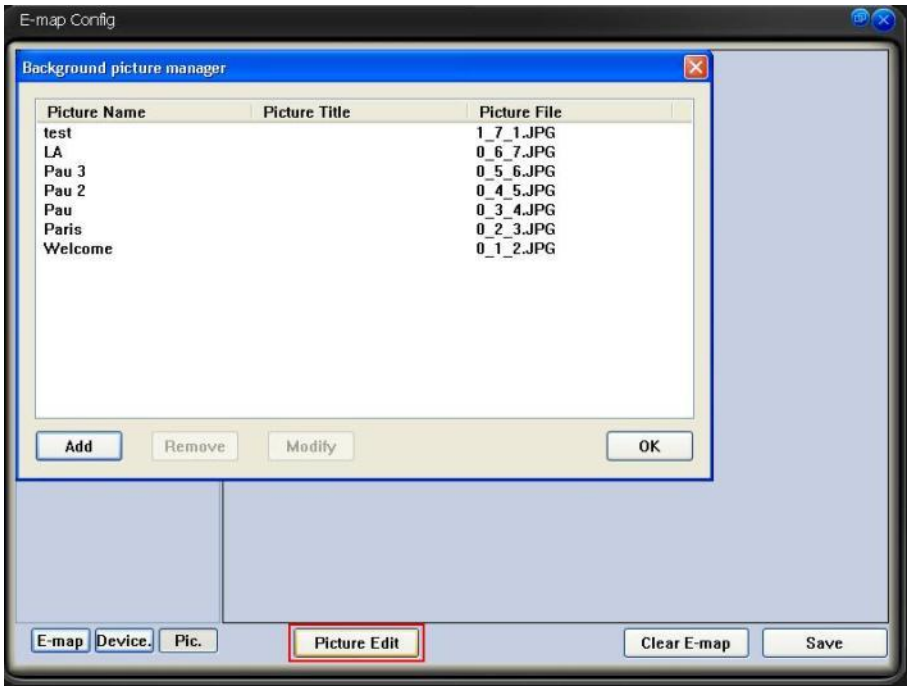
È possibile visualizzare la mappa elettronica aggiunta sulla struttura a sinistra.

I nomi delle mappe elettroniche in rosso indicano che non sono stati aggiunti alla mappa elettronica.



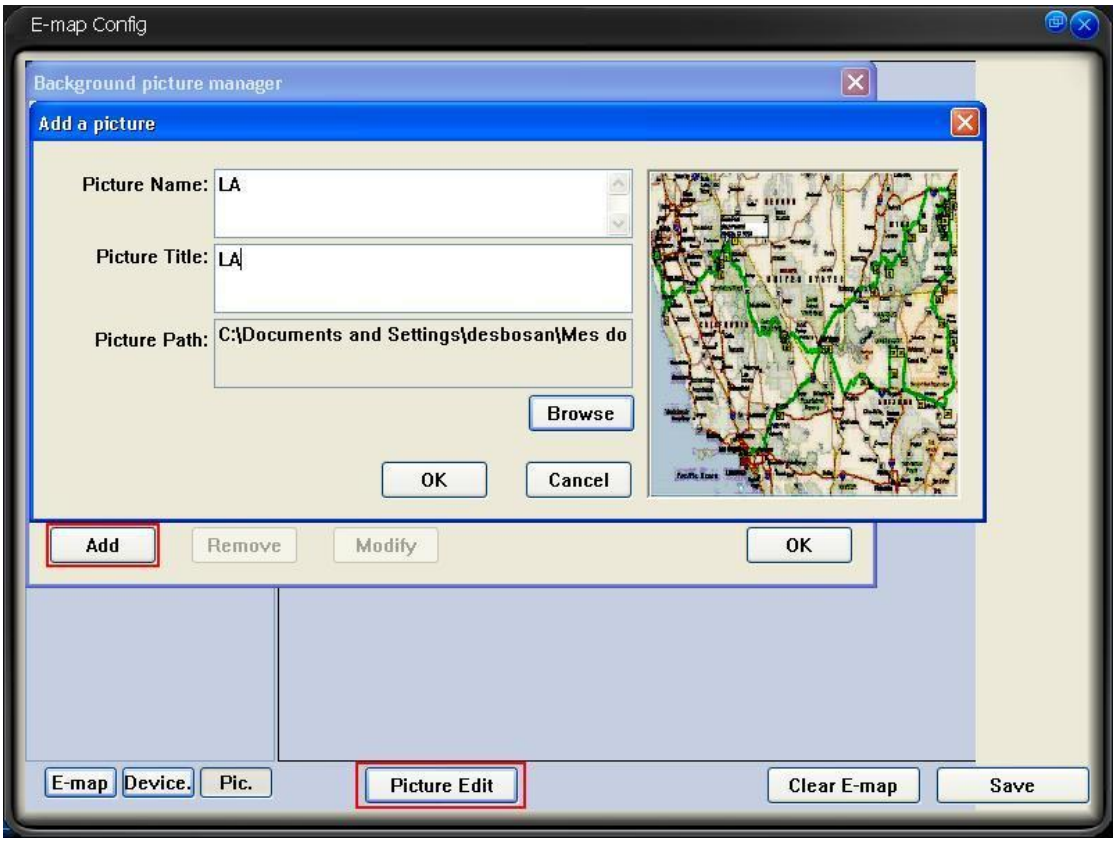
Interfaccia "Picture Edit" (Modifica immagine)

Selezionando una mappa è possibile modificarla (“Modify”) o eliminarla (“Remove”).



Elemento	Nota
Add (Aggiungi)	Aggiunge un'immagine della mappa elettronica. Fare riferimento alla seguente interfaccia.
Remove (Elimina)	Elimina un'immagine della mappa elettronica.
Modify (Modifica)	Modifica un'immagine della mappa elettronica. Fare riferimento alla seguente interfaccia.
OK	Consente di uscire dalla configurazione dell'immagine della mappa elettronica.

Aggiunta/Modifica di una mappa elettronica



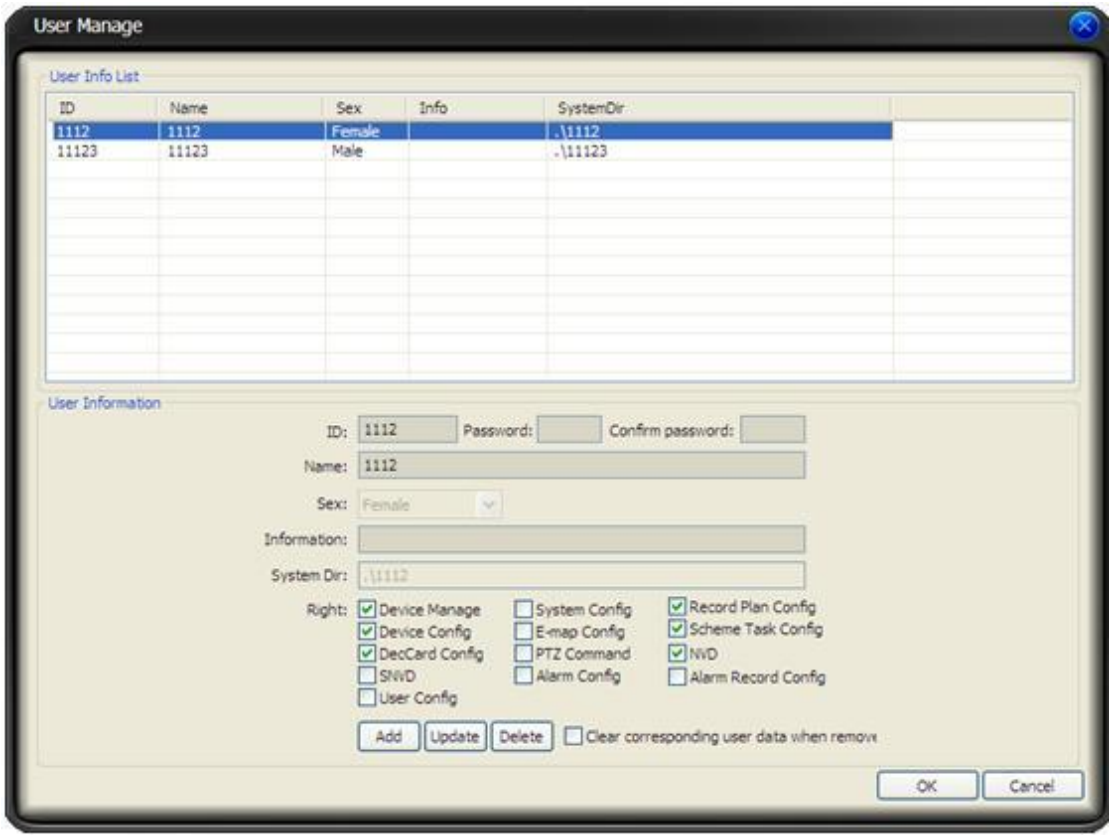
Elemento	Nota
Picture Name (Nome immagine)	Modifica il nome dell'immagine.
Picture Title (Titolo immagine)	Modifica il titolo dell'immagine.
Picture Path (Percorso immagine)	Visualizza il percorso dell'immagine.
Browse (Sfoglia)	È possibile selezionare una mappa dal PC locale. (Solo formato *.jpeg).
OK	Salva le informazioni sulla mappa elettronica corrente e consente di uscire dall'interfaccia "Add/Modify" (Aggiungi/Modifica).
Cancel (Annulla)	Annulla la configurazione corrente e chiude l'interfaccia "Add/Modify" (Aggiungi/Modifica).

4.4.7 Controllo della scheda di decodifica (Non disponibile)

4.4.8 Gestione degli utenti

Questa parte descrive la funzione di gestione degli utenti. È possibile aggiungere o cancellare un utente e modificare le sue autorizzazioni.

*(**Importante**:* L'interfaccia "User management" (Gestione utenti) è solo per l'amministratore (super utente). Conservare l'account di amministrazione (admin) in modo sicuro; se necessario, da "Modify Password" (Modifica password) è possibile modificare la password di amministrazione).

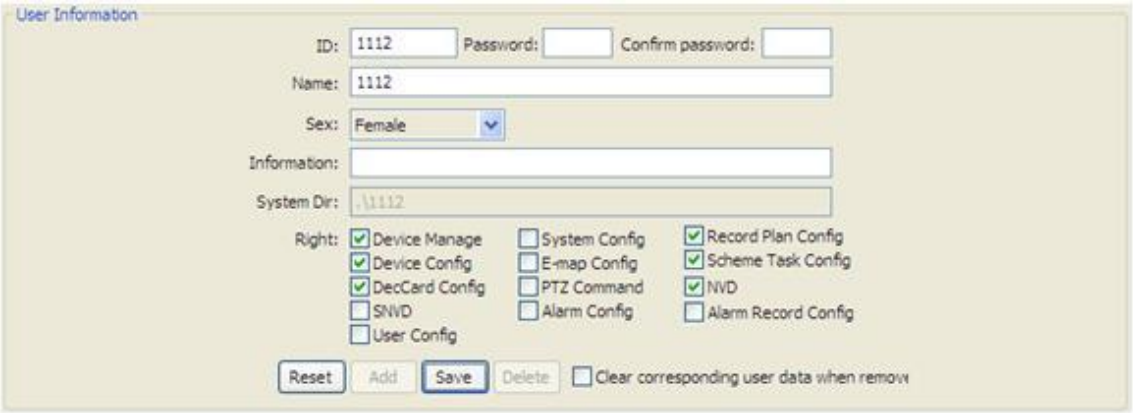


Interfaccia "Add User" (Aggiungi utente):

Fare clic sul pulsante "Add" (Aggiungi) per visualizzare la seguente interfaccia. Sono disponibili due pulsanti funzione: "Reset" (Ripristina) e "Save" (Salva). In questa interfaccia è possibile inserire le informazioni corrispondenti.
Facendo clic sul pulsante "Save" (Salva) si aggiungono le informazioni correnti nell'elenco.
Selezionare un utente e fare clic sul pulsante "Reset" (Ripristina) per tornare al menu precedente senza salvare.

Interfaccia “Update”(Aggiorna):

Fare clic sul pulsante "Update" (Aggiorna) per visualizzare la seguente interfaccia. Sono disponibili due pulsanti funzione: "Reset" (Ripristina) e "Save" (Salva). In questa interfaccia è possibile modificare o inserire le informazioni corrispondenti. Selezionare un utente e fare clic sul pulsante "Reset" (Ripristina) per tornare al menu precedente senza salvare. Facendo clic sul pulsante "Save" (Salva) si aggiornano le informazioni nell'elenco.

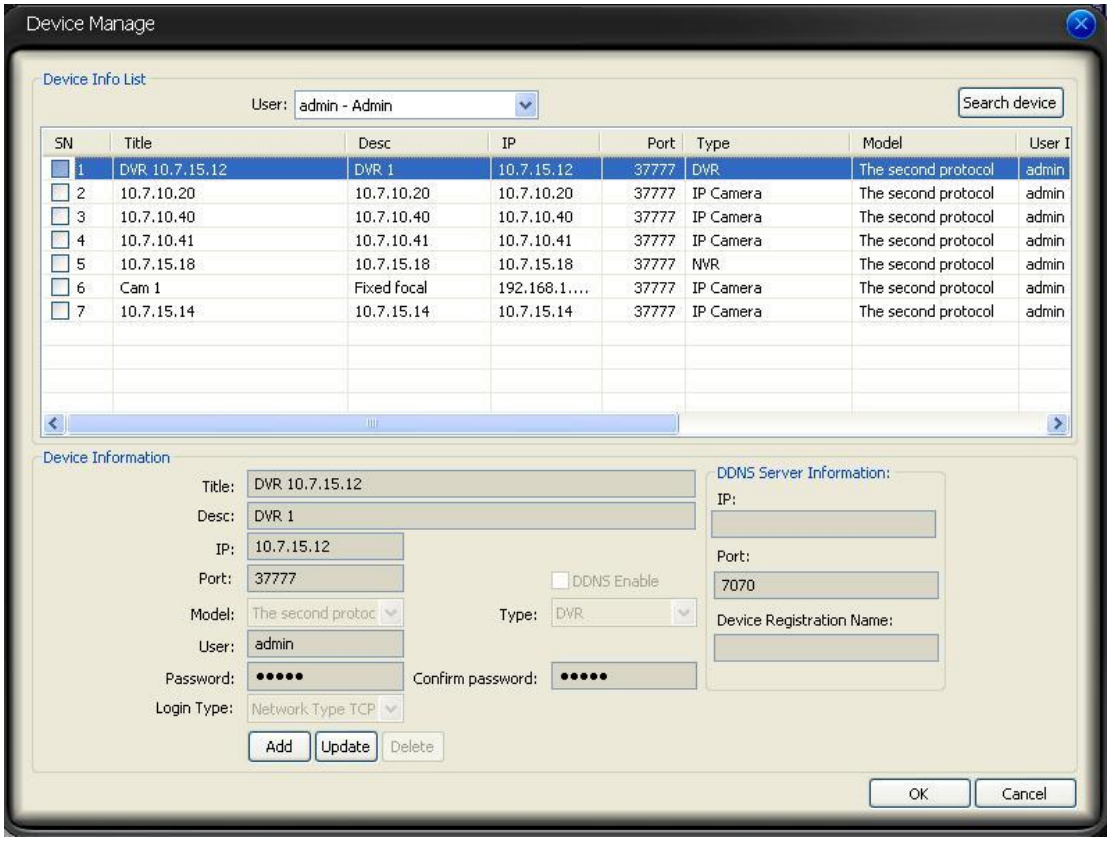


Elemento	Nota
User Info List (Elenco informazioni sull'utente): qui è possibile visualizzare l'elenco delle informazioni sull'utente.	
User Information (Informazioni sull'utente)	
ID	Nome utente autorizzato per accedere al software.
Password	Password per accedere al software.
Confirm password (Conferma password)	Digitare nuovamente la password. Verificare che la password inserita sia identica alla precedente.
Name (Nome)	Nome utente.
Sex (Sesso)	Femmina o maschio.
Information (Informazioni)	Inserire qui eventuali descrizioni di riferimento.
System directory (Cartella di sistema)	Il percorso in cui sono salvate le informazioni sul dispositivo utente e sul funzionamento. (Si trova nel percorso di installazione del software e viene generata automaticamente).
Right (Diritto)	È possibile spuntare la casella per selezionare le informazioni corrispondenti. "*Device Manage*" (Gestione dispositivi) System configuration (Configurazione del sistema): "*Modify Password*" (Modifica password), "*Option*" (Opzione) "*Record Plan Config*" (Configurazione del piano di registrazione) "*Device Config*" (Configurazione dispositivo) "*E-map Config*" (Configurazione mappa elettronica) "*Scheme Task Config*" (Configurazione attività schema) PTZ control (Controllo PTZ): "*PTZ Direction*" (Direzione PTZ), "*PTZ Advanced*" (PTZ avanzata) "*Alarm record plan*" (Piano di registrazione degli allarmi) User config (Configurazione utente): "*Setting manage*" (Gestione della configurazione) -> "*User Config*" (Configurazione utente) "*Alarm Config*" (Configurazione allarme) NVD: "*NVD Control*" (Controllo NVD), "*NVD Manage*" (Gestione NVD) SNVD: "SNVD manage" (Gestione SNVD)

Elemento	Nota
	"*Ext Screen Manage"* (Gestione della schermata di estensione)
Reset (Ripristina)	Vengono visualizzati tre pulsanti: "Add" (Aggiungi), "Update" (Aggiorna) e "Delete" (Cancella). Ora è possibile visualizzare soltanto le informazioni sull'utente. Se non si è selezionato un utente, la colonna delle informazioni sull'utente è vuota.
Add (Aggiungi)	Vengono visualizzati due pulsanti: "Reset" (Ripristina) e "Add" (Aggiungi). Ora non è possibile modificare le informazioni sull'utente. Facendo clic sul pulsante "Save" (Salva) si aggiungono le informazioni sull'utente corrente nell'elenco.
Update (Aggiorna)	È disponibile soltanto un pulsante "Save" (Salva). È possibile modificare le informazioni sull'utente e fare clic sul pulsante "Save" (Salva) per aggiungerle all'elenco.
Delete (Cancella)	Fare clic per eliminare l'utente specificato dall'elenco.
OK	Salva la configurazione corrente delle informazioni sul dispositivo e chiude l'interfaccia di gestione dell'utente.
Cancel (Annulla)	Annulla la configurazione corrente delle informazioni sul dispositivo e chiude l'interfaccia di gestione dell'utente.

4.4.9 Gestione dei dispositivi

Questa parte descrive l'interfaccia "Device Manage" (Gestione dispositivi).

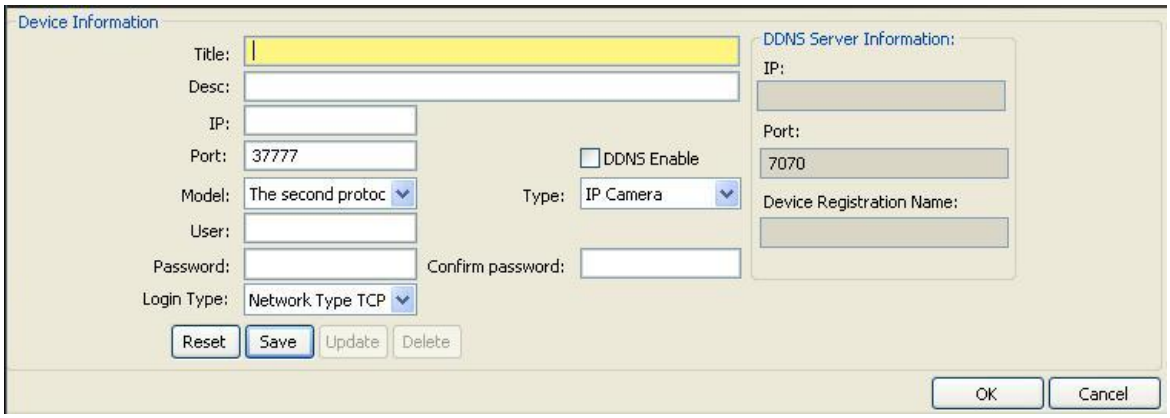

Device Manage
Device Info List
User: admin - Admin
Search device
SN Title Desc IP Port Type Model User I
1 DVR 10.7.15.12 DVR 1 10.7.15.12 37777 DVR The second protocol admin
2 10.7.10.20 10.7.10.20 10.7.10.20 37777 IP Camera The second protocol admin
3 10.7.10.40 10.7.10.40 10.7.10.40 37777 IP Camera The second protocol admin
4 10.7.10.41 10.7.10.41 10.7.10.41 37777 IP Camera The second protocol admin
5 10.7.15.18 10.7.15.18 10.7.15.18 37777 NVR The second protocol admin
6 Cam 1 Fixed focal 192.168.1.... 37777 IP Camera The second protocol admin
7 10.7.15.14 10.7.15.14 10.7.15.14 37777 IP Camera The second protocol admin
Device Information
Title: DVR 10.7.15.12
Desc: DVR 1
IP: 10.7.15.12
Port: 37777
DDNS Enable
Model: The second protoc
Type: DVR
User: admin
Password:
Confirm password:
Login Type: Network Type TCP
Add
Update
Delete
DDNS Server Information:
IP:
Port: 7070
Device Registration Name:
OK
Cancel

Fare clic quindi sul pulsante "Add" (Aggiungi). Compare la seguente interfaccia.
Qui è possibile aggiungere un nuovo dispositivo o ripristinare le informazioni sul dispositivo.
Fare clic sul pulsante "Save" (Salva) per salvare l'elenco del dispositivo corrente. È possibile visualizzare il dispositivo appena aggiunto nell'elenco.

Aggiunta di un dispositivo

Esistono due modi per aggiungere un dispositivo, manualmente o usando il menu "Search device" (Cerca dispositivo).

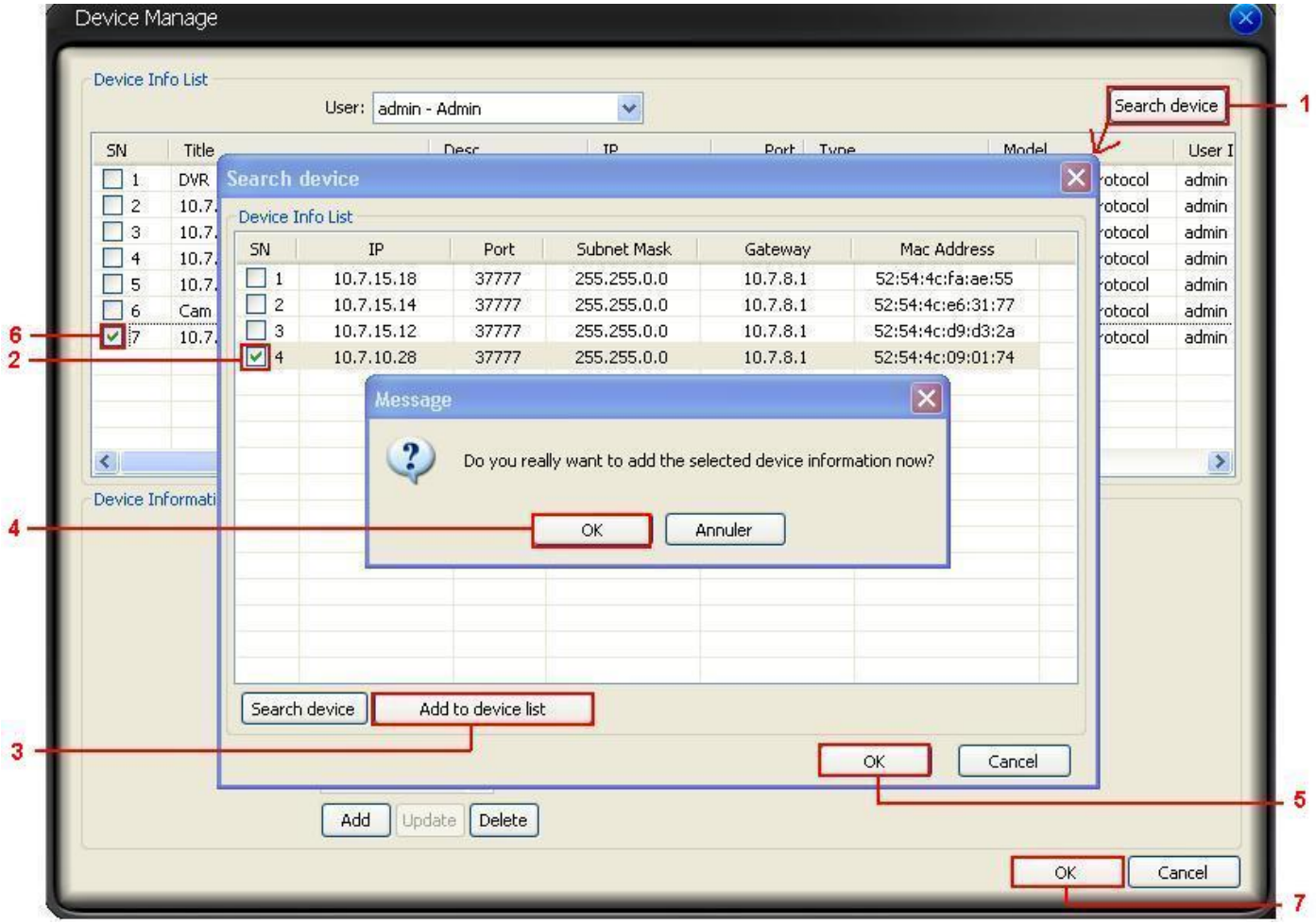
Aggiunta manuale di un dispositivo.



Fare clic sul pulsante "Add" (Aggiungi) per visualizzare l'interfaccia precedente.
Fare clic su "Reset" (Ripristina) per tornare al menu precedente.
Fare clic sul pulsante "Save" (Salva) per salvare la modifica corrente.

Aggiunta con il pulsante "Search Device" (Cerca dispositivo)
***(Importante**: se "Config tool" (Configura strumento) è in funzione sul computer, la funzione "Search Device" (Cerca dispositivo) non funziona; il sistema visualizza il messaggio: "Search device failed!" (Ricerca del dispositivo fallita!))*

Fasi per aggiungere i dispositivi a "Device List" (Elenco dispositivi):



Nella finestra "Device Manage" (Gestione dispositivi) sono elencati i dispositivi già elencati con molte informazioni come titolo, IP, tipo di dispositivo, account utente, eccetera.

1) Facendo clic su "Search device" (Cerca dispositivo) nell'angolo superiore destro compare un'altra finestra. I dispositivi collegati sulla rete compaiono con la porta del loro indirizzo IP, la maschera di sottorete, il gateway e l'indirizzo MAC.

2) Selezionare con ☑ i dispositivi che si desiderano aggiungere contemporaneamente.

3) Fare clic sul pulsante "Add to device list" (Aggiungi a elenco dispositivi).

4) il sistema visualizza questo messaggio: "Do you want to add the selected device information now?" (Vuoi aggiungere le informazioni sul dispositivo selezionato ora?). Confermare con il pulsante "OK".

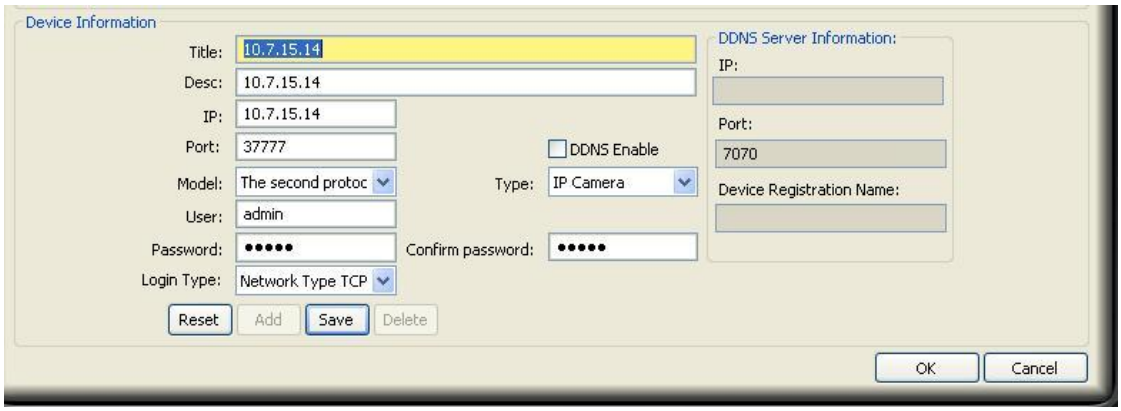
5) Fare clic sul pulsante "OK" per aggiungere il dispositivo all'elenco e chiudere questa finestra.

6) Nella finestra "Device Manage" (Gestione dispositivi) selezionare con ☑ il dispositivo che si desidera gestire.

Lo si può aggiungere con "Add" (Aggiungi) a "Device List" (Elenco dispositivi), ma è anche possibile modificare le informazioni dettagliate sul dispositivo con il pulsante "Update" (Aggiorna) o cancellare il dispositivo dall'elenco con "Delete" (Cancella).

7) Fare clic sul pulsante "OK" per salvare le impostazioni, il dispositivo viene visualizzato in "Device List" (Elenco dispositivi) a destra.

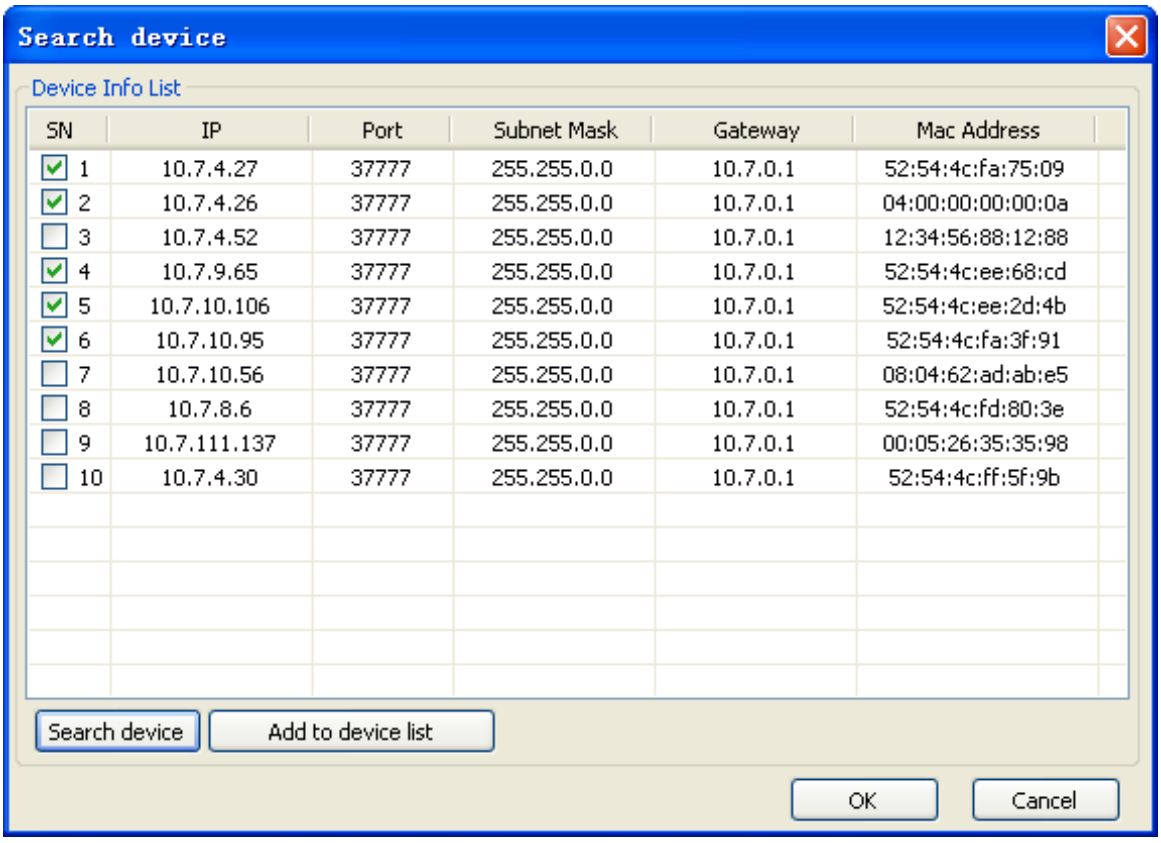
Interfaccia “Update” (Aggiorna)



Elemento	Nota
Device information list (Elenco informazioni sui dispositivi)	
User (Utente)	In modo predefinito, il sistema visualizza soltanto l'utente che ha effettuato l'accesso correntemente. (L'elenco dei dispositivi visualizzato può variare a causa della configurazione dei diritti dell'utente). L'utente amministratore può visualizzare tutti i dispositivi.
List (Elenco)	Qui è possibile visualizzare tutti i dispositivi che l'utente corrente può gestire.
Search device (Cerca dispositivo)	Compare la finestra di dialogo popup "*Search Device*" (Cerca dispositivo).
Device Information (Informazioni sul dispositivo)	
Name (Nome)	Nome del dispositivo visualizzato in PSS. È possibile visualizzarlo in "*Device List*" (Elenco dispositivi).
Description (Descrizione)	Inserire qui alcune informazioni aggiuntive per riferimento futuro.
DDNS Enable (Abilita DDNS)	È possibile selezionare la casella per abilitare la funzione DDNS. Si noti che dopo aver abilitato la funzione DDNS, la configurazione dell'IP non è più valida.
IP	IP di accesso del dispositivo (si noti che "IP"/"DDNS" non possono essere validi contemporaneamente. Diventa non valido quando il sistema è in tipo di connessione automatica).
Port (Porta)	Porta di accesso del dispositivo.
DDNS server information (Informazioni sul server DDNS) (Selezionare tra: "IP"/"DDNS". Diventa non valido quando il sistema è in tipo di connessione automatica).	
IP	IP del server DDNS
Port (Porta)	Porta DDNS.
Device registration name (Nome di registrazione del dispositivo)	Nome del dispositivo registrato in DDNS.
Type (Tipo)	Tipo del dispositivo. È possibile selezionarlo dall'elenco a discesa.

Elemento	Nota
Model (Modello)	Modello del dispositivo.
User (Utente)	Account usato per accedere al dispositivo.
Password	Password per accedere al dispositivo.
Channel amount (Numero di canali)	Numero di canali video del dispositivo (***Importante****: si può modificare il numero di canali quando il sistema è in tipo di connessione automatica).*
Confirm Password (Conferma password)	Verificare che la password inserita sia identica alla precedente.
Login Type (Tipo di connessione)	È possibile selezionare una modalità di collegamento alla rete del dispositivo dall'elenco a discesa.
Reset (Ripristina)	I pulsanti "Add" (Aggiungi), "Update" (Aggiorna) e "Delete" (Cancella) diventano validi. È possibile visualizzare le informazioni del dispositivo selezionato. Se non si è selezionato un dispositivo, tutte le colonne sono vuote.
Add (Aggiungi)	I pulsanti "Add" (Aggiungi), "Update" (Aggiorna) e "Delete" (Cancella) diventano non validi. Il pulsante "Add" (Aggiungi) assume ora la funzione di salvataggio. Fare clic su "Update" (Aggiorna) per salvare le informazioni correnti. È possibile visualizzare il dispositivo appena aggiunto nell'elenco dopo aver salvato correttamente.
Update (Aggiorna)	Fare clic sul pulsante "Update" (Aggiorna). È possibile visualizzare il pulsante "Reset" (Ripristina), e il pulsante "Update" (Aggiorna) diventa un pulsante di salvataggio. I pulsanti "Add" (Aggiungi) e "Delete" (Cancella) non sono validi. Fare clic su "Update" (Aggiorna) per salvare le informazioni correnti. È possibile visualizzare le informazioni sul dispositivo appena aggiornate nell'elenco dopo aver salvato correttamente.
Delete (Cancella)	È possibile fare clic su questo pulsante per eliminare il dispositivo selezionato .
OK	Salva tutte le configurazioni e chiude l'interfaccia di gestione dei dispositivi.
Cancel (Annulla)	Annulla tutte le configurazioni e chiude l'interfaccia di gestione dei dispositivi.

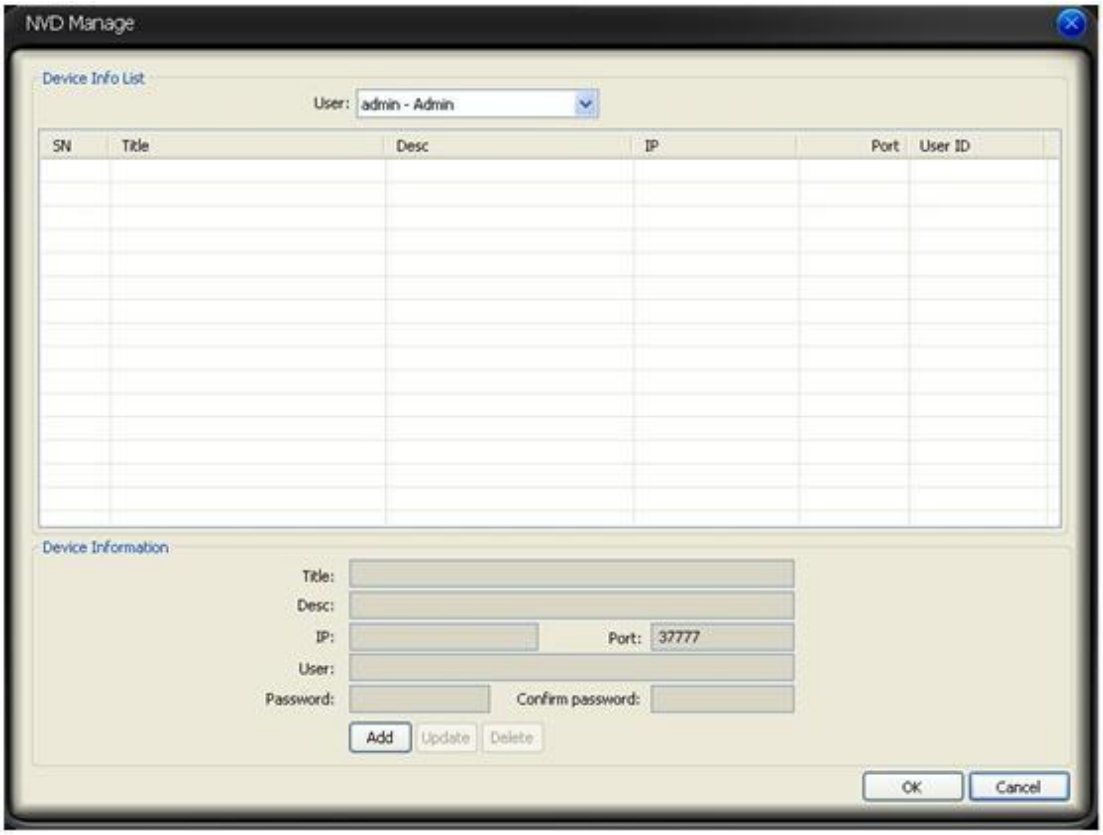
Ricerca di un dispositivo



Elemento	Nota
Device information list (Elenco informazioni sui dispositivi)	
Search device (Cerca dispositivo)	Fare clic per cercare i dispositivi funzionanti nella rete. (Il dispositivo deve supportare questa funzione).
Add to device list (Aggiungi a elenco dei dispositivi)	Consente di aggiungere le informazioni sul dispositivo desiderato all'elenco dei dispositivi di "*Device Manage*" (Gestione dispositivi).
OK	Salva la configurazione corrente e chiude l'interfaccia di ricerca del dispositivo.
Cancel (Annulla)	Annulla la configurazione corrente e chiude l'interfaccia di ricerca del dispositivo.

4.4.10 Gestione dell'NVD

Questa parte descrive le funzione di gestione dell'NVD (Network Video Decoder).



Elemento	Nota
Device Info List (Elenco delle informazioni sui dispositivi)	
User (Utente)	In modo predefinito, il sistema visualizza l'utente che ha effettuato l'accesso correntemente. (L'elenco dei dispositivi visualizzato può variare a causa della configurazione dei diritti dell'utente). L'utente amministratore può visualizzare tutti gli utenti.
List (Elenco)	Qui è possibile visualizzare tutti i dispositivi che l'utente corrente può gestire.
Device Information (Informazioni sul dispositivo)	
Title (Titolo)	Nome del dispositivo visualizzato in PSS. Viene visualizzato il nome del dispositivo in "*NVD Control*" (Controllo NVD).
Description (Descrizione)	Inserire qui alcune informazioni aggiuntive per riferimento futuro.
IP	IP di accesso del dispositivo.
Port (Porta)	La porta predefinita del dispositivo è 37777
User (Utente)	Account usato per accedere al dispositivo.
Password	Password per accedere al dispositivo.
Confirm Password (Conferma password)	Verificare che la password inserita sia identica alla precedente.
Reset	I pulsanti "Add" (Aggiungi), "Update" (Aggiorna) e "Delete" (Cancella) diventano validi. È

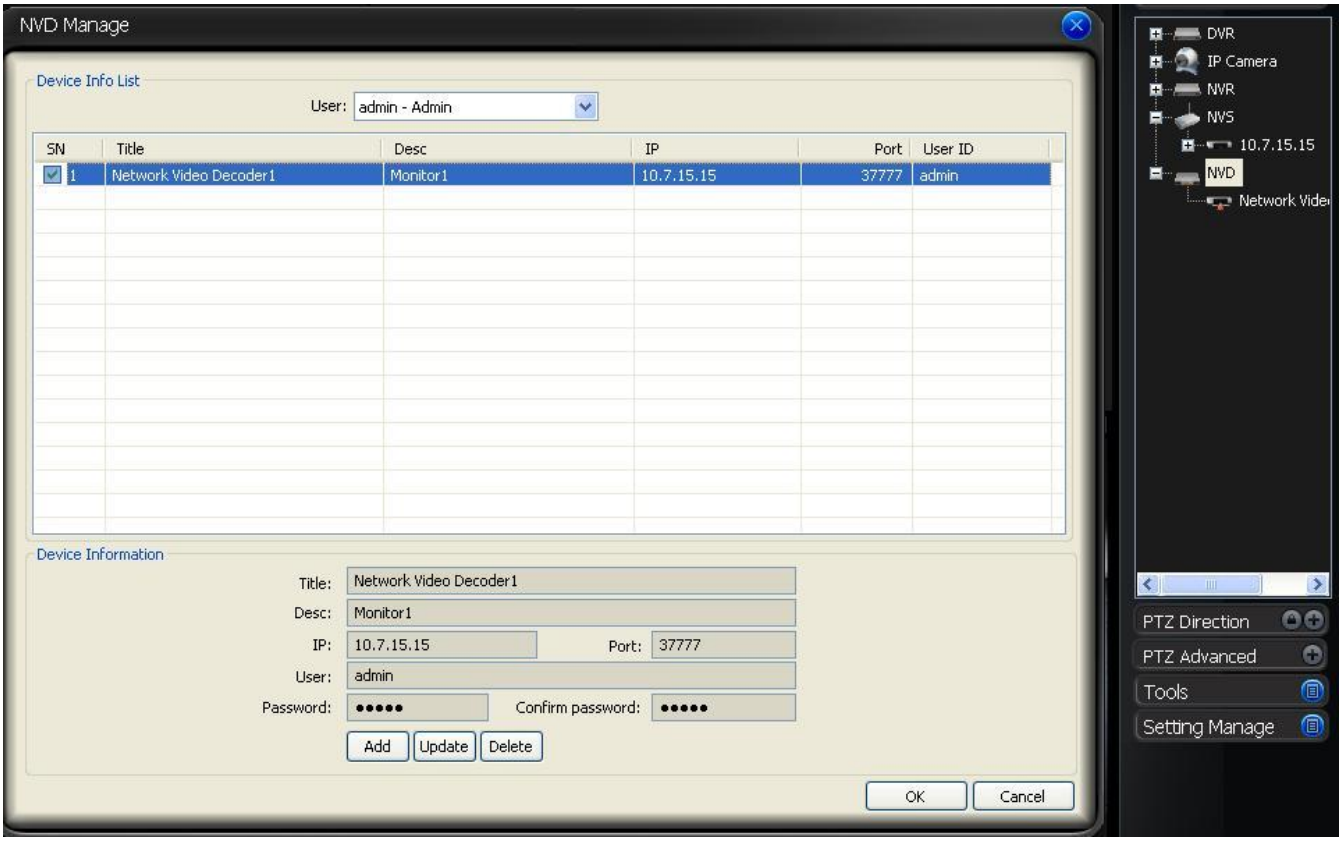
Elemento	Nota
(Ripristina)	possibile visualizzare le informazioni del dispositivo selezionato. Se non si è selezionato un dispositivo, tutte le colonne sono vuote.
Add (Aggiungi)	I pulsanti "Add" (Aggiungi), "Update" (Aggiorna) e "Delete" (Cancella) diventano non validi. Il pulsante "Add" (Aggiungi) assume ora la funzione di salvataggio. Fare clic su di esso per salvare le informazioni correnti. È possibile visualizzare il dispositivo appena aggiunto nell'elenco dopo aver salvato correttamente.
Update (Aggiorna)	Fare clic sul pulsante "Update" (Aggiorna). È possibile visualizzare il pulsante "Reset" (Ripristina), e il pulsante "Update" (Aggiorna) diventa un pulsante di salvataggio. I pulsanti "Add" (Aggiungi) e "Delete" (Cancella) non sono validi. Fare clic su di esso per salvare le informazioni correnti. È possibile visualizzare le informazioni sul dispositivo appena aggiornate nell'elenco dopo aver salvato correttamente.
Delete (Cancella)	È possibile fare clic su questo pulsante per eliminare il dispositivo selezionato .
OK	Salva tutte le configurazioni e chiude l'interfaccia di gestione dell'NVD.
Cancel (Annulla)	Annulla tutte le configurazioni e chiude l'interfaccia di gestione dell'NVD.

Interfaccia "Add" (Aggiungi)

Occorre inserire manualmente le informazioni sull'NVD.

Fare clic sul pulsante "Add" (Aggiungi) per visualizzare l'interfaccia mostrata di seguito. Sono disponibili i pulsanti "Reset" (Ripristina) e "Save" (Salva). I pulsanti "Update" (Aggiorna) e "Delete" (Cancella) non sono validi. Nella colonna è possibile inserire le informazioni corrispondenti.
Fare clic sul pulsante "Reset" (Ripristina) per visualizzare i pulsanti "Add" (Aggiungi), "Update" (Aggiorna) e "Delete" (Cancella). La colonna delle informazioni non è disponibile per la modifica.
Fare clic sul pulsante "Save" (Salva) per salvare le informazioni dell'NVD corrente. È possibile visualizzare il dispositivo appena aggiunto "Device Info List" (Elenco delle informazioni sui dispositivi) precedente.

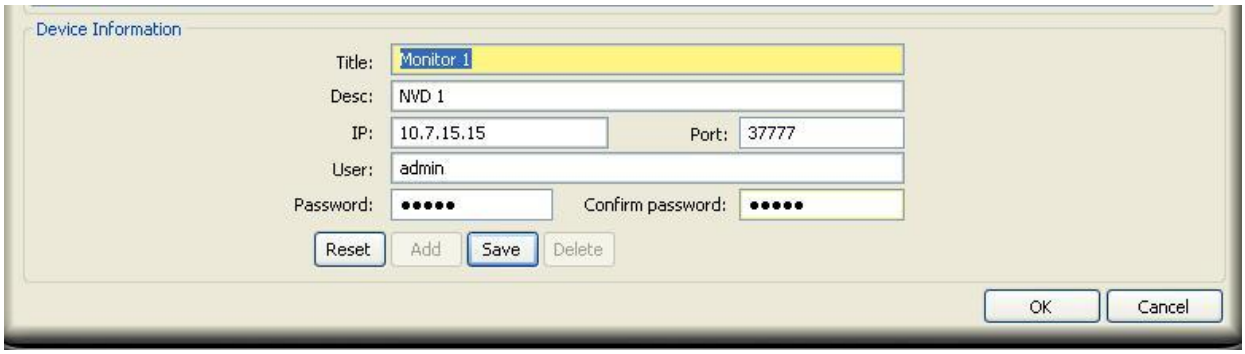
Selezionare l'NVD in "Device Info List" (Elenco delle informazioni sui dispositivi) e fare clic sul pulsante "OK" per aggiungere l'NVD a "Device List" (Elenco dispositivi) sul pannello di destra.



Fare clic con il tasto destro sulla nuova voce e accedere.

Interfaccia "Update" (Aggiorna)

Fare clic sul pulsante "Update" (Aggiorna) per visualizzare la seguente interfaccia e modificare le informazioni correnti sull'NVD. Fare clic sul pulsante "Save" (Salva) per salvare la modifica corrente. È possibile visualizzare il dispositivo appena modificato nell'elenco.
Il pulsante "Reset" (Ripristina) riporta all'interfaccia "Add" (Aggiungi).



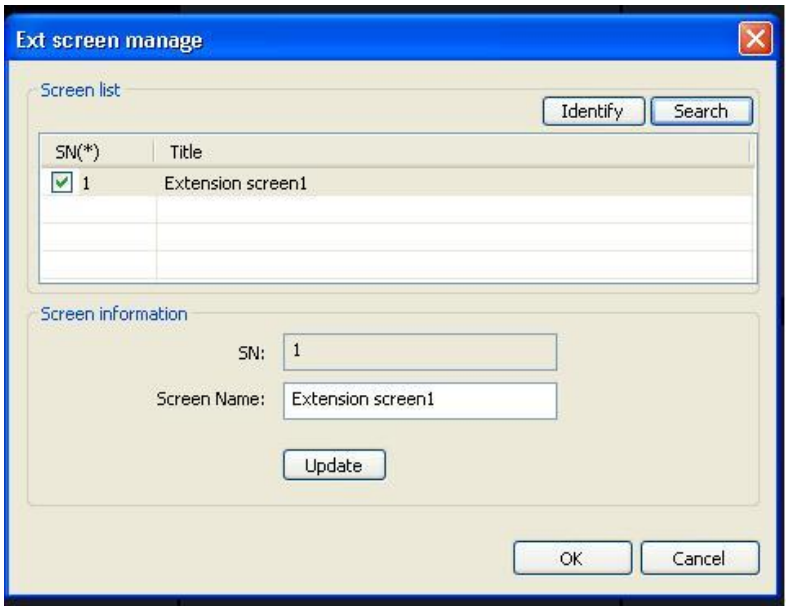
4.4.11 Gestione dell'SNVD (non disponibile)

4.4.12 Gestione della schermata di estensione

Questa parte descrive la funzione di schermata di estensione.

Qui si descrive la configurazione della schermata di estensione basata sul sistema operativo Win XP: fare clic con il tasto destro sul desktop e selezionare "Proprietà" -> "Impostazione". È possibile impostare una o più schermate come schermata di estensione.

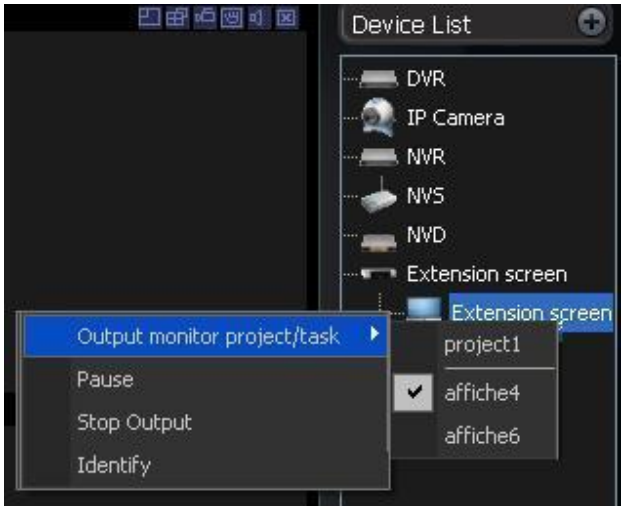
(***Importante**:* non chiudere la schermata principale dopo aver completato l'impostazione qui. In caso contrario il sistema operativo potrebbe modificare automaticamente la sovrapposizione del desktop. In genere le schermate devono essere in sequenza monodirezionale successiva (consigliato)).



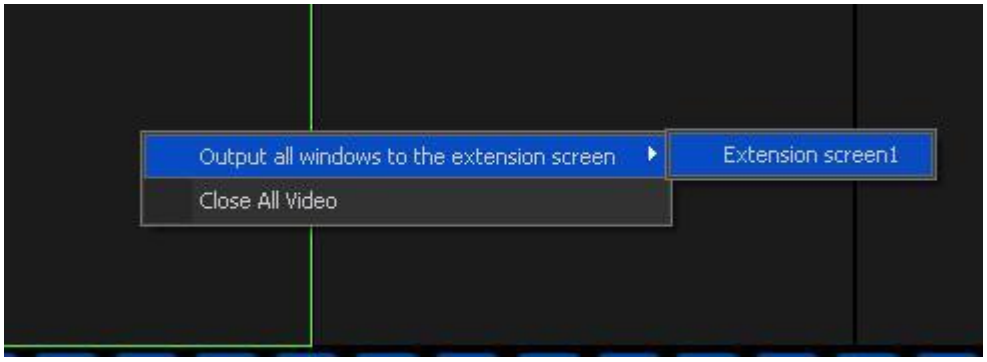
Elemento	Nota
Screen List (Elenco delle schermate)	
Identify (Identifica)	Fare clic su questo pulsante per visualizzare il numero di serie di ogni schermo collegato alla schermata con un numero rosso a schermo intero.
Search (Cerca)	Fare clic su questo pulsante per cercare gli schermi collegati al PC in uso. I risultati della ricerca compaiono nell'elenco.
List (Elenco)	Fare clic su questo pulsante per visualizzare tutti gli schermi collegati al PC in uso. Tutti gli schermi attivi sono spuntati. (***Importante**: il sistema visualizza un massimo di 3 schermi alla volta. È necessario riavviare il sistema per attivare l'impostazione corrente).*
Screen Information (Informazioni dello schermo)	
SN (N. di serie)	È il numero di serie dello schermo collegato al PC. Viene generato

Elemento	Nota
	automaticamente.
Displayer name (Nome schermo)	Qui è possibile cambiare il nome dello schermo. Le applicazioni useranno questo nome per distinguere i vari schermi.
Update (Aggiorna)	Serve per cambiare il nome dello schermo e renderlo subito attivo.
OK	Salva le informazioni correnti sui parametri e poi chiude l'interfaccia.
Cancel (Annulla)	Annulla le informazioni correnti sui parametri e poi chiude l'interfaccia.

Sul pannello a destra compare il dispositivo "Extension screen" (Schermata di estensione); lo si può controllare con un clic con il tasto destro e visualizzare un'attività o un progetto.



Facendo clic con il tasto destro sulla schermata compaiono la finestra principale del software sulla "Extension screen" (Schermata di estensione).



4.4.13 Configurazione dell'utente

Questa funzione consente di importare o esportare i file di configurazione utente.

Occorre disporre dei diritti "User Config" (Configurazione utente).

Quando si desidera effettuare l'operazione "Export User All Config Files" (Esporta tutti i file di configurazione dell'utente), il sistema propone di scegliere la cartella di salvataggio.

Quando si desidera effettuare l'operazione "Import User All Config Files" (Importa tutti i file di configurazione dell'utente), si deve scegliere nella cartella di salvataggio la cartella con il nome utente.

4.5 Domande frequenti

Di seguito sono elencate le domande più frequenti.

1	**D**: perché il sistema è lento quando aggiungo un nuovo dispositivo? **R**: quando si aggiunge un nuovo dispositivo al software, il sistema deve accedere al dispositivo per ottenere le informazioni di base usate nel file XML. Per questo motivo risulta lento.
2	**D**: dopo essere uscito dal software, il sistema dice che il PSS è in funzione quando riavvio la volta successiva. **R**: dopo essere usciti dal software, il sistema richiede ancora un certo tempo per chiudere completamente l'applicazione. Attendere alcuni minuti per riavviare il software.
3	**D**: la gestione dei dispositivi supporta il dominio? **R**: PSS supporta il dominio. Nell'interfaccia "Device Manage" (Gestione dispositivi) inserire il nome del dominio nell'IP. PSS può iniziare automaticamente l'analisi del dominio quando accede al dispositivo. Se si usa un dominio privato, utilizzare DDNS. (Per informazioni dettagliate, fare riferimento a "*Device Manage*" (Gestione dispositivi)
4	**D**: Come si esegue la funzione "Tour" (Giro)? **R**: impostare le attività corrispondenti in "*Scheme task*" (Attività schema). Passare a "*Function buttons*" (Pulsanti funzione), "*Full menu*" (Menu completo), "*Tray menu*" (Menu area di notifica) per abilitarla.
5	**D**: perché non riesco a usare alcuni tasti di scelta rapida per un altro software quando il software è in funzione? **R**: dopo l'avvio del software è possibile usare il tasto di scelta rapida PSS autodefinito. Si noti che occorre verificare che la configurazione non entri in conflitto con la configurazione di un altro software. Per le modifiche della configurazione, fare riferimento a "Function buttons" (Pulsanti funzione) -> "Config" (Configurazione) -> "Option" (Opzione) -> Hotkey (Tasto di scelta rapida).
6	**D**: perché non riesco a chiudere l'audio di allarme? **R**: "Right tool bar" (Barra degli strumenti destra) -> "Tools" (Strumenti) -> "*Volume*" -> (Volume) -> "Close alarm audio" (Disattiva l'audio dell'allarme), oppure usare il tasto di scelta rapida impostato in "Function buttons" (Pulsanti funzione) -> "Config" (Configurazione) -> "*Option*" (Opzione) per modificare la configurazione.
7	**D**: non riesco a comprendere gli elementi visualizzati nella barra destra in "Function buttons" (Pulsanti funzione) ->"Config" (Configurazione) -> "*Option*" (Opzione). **R**: dopo aver eseguito l'accesso al dispositivo, è possibile visualizzare gli elementi preselezionati nella barra destra. Se si usa spesso la PTZ, è possibile scegliere "PTZ direction" (Direzione PTZ) e selezionare "Save last monitor state" (Salva l'ultimo stato del monitor); quindi al successivo accesso si potrà usare comodamente la PTZ.
8	**D**: che cos'è "Display alarm item in the main interface" (Visualizza elementi di allarme nell'interfaccia principale) in "Function buttons" (Pulsanti funzione) ->"Config" (Configurazione) -> "*Option*" (Opzione). **R**: nella parte inferiore destra del PSS ci sono tre file. Consultare "*Device health status*" (Stato di funzionamento del dispositivo). La prima riga è lo stato di registrazione. La seconda e la terza fila sono a disposizione dell'utente. Qui è possibile impostare i tipi di allarme.
9	**D**: che cos'è "Preview picture (Anteprima immagine): system default mode" (Anteprima immagine: modalità predefinita del sistema) in "Function buttons" (Pulsanti funzione) -> "Config" (Configurazione) -> "*Option*" (Opzione). **R**: dopo aver selezionato "System default mode" (Modalità predefinita del sistema), PSS usa il programma predefinito del sistema per visualizzare l'immagine (ad esempio, un'istantanea). In caso contrario, PSS userà il proprio browser per aprire l'immagine. Il browser fornisce un percorso dettagliato dell'immagine e supporta la funzione di backup

10	**D**: che cos'è la funzione di "Modify the amount of the video windows when alarm activated the video" (Modifica la quantità di finestre video quando l'allarme attiva il video) in "*Alarm configuration*" (Configurazione allarme) e "*Global configuration*" (Configurazione globale)? Che cos'è "Display alarm prompt in the video window" (Visualizza richiesta di allarme nella finestra video) in "*Activation strategy*" (Strategia di attivazione)? **R**: "Modify the amount of the video window when alarm activates the video" (Modifica la quantità delle finestre video quando l'allarme attiva il video): quando il numero della finestra di attivazione degli allarmi è maggiore del numero di finestre del monitor corrente, il sistema può modificare automaticamente il numero di finestre video per visualizzare il video di allarme. Richiesta di visualizzazione dell'allarme in "*Video window*" (Finestra video): serve a visualizzare una piccola icona di allarme nella finestra video, per poter chiaramente distinguere la finestra di allarme e la finestra generale.
11	**D**: perché le informazioni sullo stato in "*Health Report*" (Rapporto sul funzionamento) sono in ritardo rispetto allo stato effettivo? **R**: le informazioni in "*Health Report*" (Rapporto sul funzionamento) sono quelle che il software riceve dai dispositivi collegati. È difficile ottenere le informazioni in tempo reale da tutti i dispositivi e può risultare un carico notevole per i PC locale e remoto. Quindi, le informazioni visualizzate in "*Health Report*" (Rapporto sul funzionamento) sono leggermente in ritardo rispetto allo stato effettivo.
12	**D**: per i sistemi operativi Vista/Windows 7, dopo aver disinstallato il vecchio PPS e installato quello nuovo, le configurazioni utente e le informazioni sull'utente sono uguali alle precedenti. Perché? **R**: il percorso di installazione predefinito di PSS è: [Drive del sistema operativo]\Programmi\Professional Surveillance Software. Per gli utenti Vista e Win7, non è possibile scrivere il file in [OS drive]\Programmi\. Quindi, esiste una tecnologia di file virtuali per risolvere il problema. Tuttavia, si noti che questi file non si possono eliminare. Per questo motivo si vedono i dati utente del PSS precedente. Portarsi al percorso seguente per eliminare la cartella di installazione PSS manualmente: "[Drive del sistema operativo]\Programmi\Utenti\[nome utente]\ApplicationData\Locale\VirtualStore \Programmi\[Programmi]"
13	**D**: perché non riesco a vedere i file scaricati? **R**: per i file scaricati da "*Download*", le informazioni sul tempo del file scaricato sono uguali a quelle nel dispositivo, non corrispondono al tempo di download. Quindi, quando si cerca il file scaricato, occorre verificare che l'ora di registrazione del file rientri nel periodo specificato.
14	**D**: come possono impostare il nome e l'ID della telecamera in "Scheme Task Config" (Configurazione attività schema) ->"*Task edit*" (Modifica attività)? **R**: per l'ID e il nome della telecamera in "*Task edit*" (Modifica attività) trascinare il canale da "*Device List*" (Elenco dei dispositivi).
15	**D**: perché sono richieste informazioni all'uscita dal software? **R**: quando si esce dal software, il sistema deve chiudere le operazioni in corso, scollegare i dispositivi, per cui sono richieste alcune informazioni per verificare che i dispositivi siano disconnessi o altro.
16	**D**: posso spostare la "*E-map view*" (Visualizzazione mappa elettronica) o un'altra interfaccia di controllo in un altro monitor per poter vedere i video in tempo reale nella schermata principale? Posso vedere i video in tempo reale nel monitor aggiuntivo? **R**: innanzitutto verificare che il PC supporti il doppio monitor, quindi impostare la configurazione nelle proprietà dello schermo del PC. Si possono vedere i video in tempo reale nel monitor aggiuntivo.
17	**D**: sono in modalità a schermo intero, come posso controllare la PTZ? **R**: c'è un pulsante di blocco nella barra destra degli strumenti -> "*PTZ Direction*" (Direzione PTZ). fare clic su questo pulsante per bloccare/sbloccare l'interfaccia della direzione PTZ. Dopo aver

	bloccato l'interfaccia, la voce della direzione PTZ può essere visualizzata solo nella barra destra degli strumenti. Dopo aver bloccato l'interfaccia, questa può sovrapporsi all'interfaccia principale. Quando si è in modalità schermo intero, usare il tasto a scelta rapida per impostare la direzione PTZ.
18	**D**: perché non riesco ad aggiungere nuovi dispositivi? **R**: forse il dispositivo aggiunto supera la soglia del software. Occorre eliminare prima alcuni dispositivi per poterne aggiungere uno nuovo.
19	**D**: come si fa ad aggiungere un monitor all'attività? **R**: fare clic con il tasto destro del mouse in "*Video window*" (Finestra video) e selezionare la voce per aggiungere la finestra corrente (o tutte le finestre) per l'attività.
20	**D**: il funzionamento è troppo lento, il software sembra si blocchi quando apro parecchi canali video. **R**: esistono alcune possibilità: 1.) la configurazione del PC è lenta per cui l'operazione di decodifica risulta anch'essa lenta. La CPU è sovraccarica. 2.) Problemi con il drive della scheda video. Per le serie ATI, aggiornare alla versione più recente amd_mobiler_9. 3_xp32.zip. Spesso il problema si verifica con drive successivi al 26/02/2009: 41: 10. Andare a "Property" (Proprietà) ->"Settings" (Impostazioni) ->"Advanced" (Avanzate) ->"Troubleshooting" (Localizzazione guasti) ->"Hardware acceleration" (Accelerazione hardware) -> selezionare "Disable all acceleration functions except basic acceleration" (Disabilita tutte le funzioni di accelerazione tranne accelerazione di base).
21	**D**: quando uso il drive di rete per riflettere il sistema di file NTFS, cerco il file di registrazione ma i file nella cartella del drive non corrispondono all'elenco dei file registrati. **R**: per il sistema di file NTFS, andare a "Run" (Esegui) e digitare "chkdsk $ (nome drive) /F" Ad esempio: il drive mirror è E: digitare "chkdsk E: /F".
22	**D**: perché parte del contenuto nell'interfaccia si trova fuori dalla finestra di visualizzazione dell'applicazione? Che cosa posso fare? **R**: l'interfaccia del programma di applicazione corrente si basa sulla modalità standard di visualizzazione DPI. Quando il valore DPI è superiore al valore predefinito, si verifica un errore della finestra di visualizzazione. Seguire la procedura riportata di seguito per risolvere il problema: per i sistemi operativi Windows XP, Windows 2003 o precedenti, andare a Control Panel (Pannello di controllo -> Display (Schermo) -> Setting (Impostazioni) -> Advanced (Avanzate) -> General (Generali) -> DPI Setting (Impostazione DPI), quindi selezionare la dimensione normale (96 DPI) dall'elenco a discesa. Per i sistemi operativi Windows 7 e Windows Vista, andare a Control Panel (Pannello di controllo) -> Personalize Appearance and Sounds (Aspetto e personalizzazione) -> Adjust font size DPI (Imposta dimensioni testo personalizzate DPI) -> Customize DPI (Impostazione personalizzata DPI) -> Scale to this percentage of normal size (Dimensioni in percentuale delle dimensioni normali) e selezionare 100% dall'elenco a discesa.